ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN

PROYECTO DE GRADUACIÓN
PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA:
WEB SITE PARA SUL AMÉRICA COMPAÑÍA DE SEGUROS

MANUAL DE DISEÑO DEL WEB SITE Y SISTEMA ADMINISTRADOR

AUTORES:
PAOLA LARREATEGUI ZERNA
JAVIER LEÓN ADRIÁN
DIEGO MALDONADO SÁNCHEZ

DIRECTORES:
LSI. LUIS RODRÍGUEZ
ANL. ALEX ESPINOZA

AÑO
2003

AGRADECIMIENTO

A Dios, por darme la vida y jamás desampararme, aún en los momentos cuando pensé en flaquear.

A mis padres por su amor infinito, paciencia, respeto y apoyo incondicional para con mis estudios.

DEDICATORIA

Dedico este trabajo a Dios y a mi familia por brindarme su amor y depositar su infinita confianza en mí.

ESPO
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

DECLARACIÓN EXPRESA

La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en esta tesis de grado 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.

(Según Reglamentos Exámenes y Títulos Profesionales de la ESPOL)

FIRMA DE LOS DIRECTORES DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN

Luis Rodríguez

Lsi. Luis Rodríguez

Anl. Alex Espinoza

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

FIRMA DE LOS AUTORES DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN

Paola Larreategui

Paola Larreategui Zerna

Javier León Adrian

Javier León Adrian

Diego Maldonado S.

Diego Maldonado Sánchez

TABLA DE CONTENIDO

CAPÍTULO 1

1 AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL.....1
1.1 INTRODUCCIÓN.....1
1.2 ANTECEDENTES.....1

CAPÍTULO 2

2 DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL.....1
2.1 PROBLEMAS: CAUSA Y EFECTO.....1

CAPÍTULO 3

3 SOLUCIÓN PROPUESTA.....1

CAPÍTULO 4

4 DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.....1

CAPÍTULO 5

5 DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA.....1
5.1 SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB.....1
5.2 CONEXIÓN.....2
5.3 MANTENIMIENTO.....3
5.4 PROCESOS.....5
5.5 CONSULTAS Y REPORTES.....6

5.6 AYUDA 7

5.7 DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL WEB SITE 8

5.7.1 PAGINA WEB DE SUL AMÉRICA 8
5.7.2 PAGINA DE INICIO 8
5.7.3 NUESTRA EMPRESA 10
5.7.4 OFICINAS 11
5.7.5 REASEGURADORAS 12
5.7.6 RAMOS DE SEGUROS 13
5.7.7 CIFRAS ACTUALES 15

CAPÍTULO 6

6 ESTANDARIZACIÓN 1

6.1 FORMATO NOMBRE DE BASE DATOS 1

6.2 FORMATO NOMBRE DE TABLAS 1

6.3 FORMATO NOMBRE DE CAMPOS 1

6.4 FORMATO VARIABLES DEL SISTEMA 2

6.4.1 FORMATO NOMBRE DE PROYECTO 2
6.4.2 FORMATO DE FORMULARIOS 2
6.4.3 FORMATO DE CONTROLES 2
6.4.4 FORMATO DE STORE PROCEDURE 3
6.4.5 FORMATO DE TRIGGERS 4
6.4.6 FORMATO DE REPORTES 4

CAPÍTULO 7

7 MODELO ENTIDAD RELACIÓN 1

CAPÍTULO 8

8 DISEÑO DE ARCHIVOS 1

8.1 TABLA DE PARÁMETRO 1

8.2 TABLA DE TIPO DE PARÁMETRO 2

8.3 TABLA DE ASESOR 3

8.4 TABLA DE ASEGURADO 4

8.5 TABLA DE USUARIO 5

8.6 TABLA DE DEUDAS 6

8.7 TABLA DE DEUDA EN CONJUNTO 8

8.8 TABLA DE VENCIMIENTO 9

8.9 TABLA DE BIENES ASEGURADOS EN VENCIMIENTO 10

8.10 TABLA DE COMISIÓN PENDIENTE 11

8.11 TABLA DE RENTABILIDAD ASESOR 12

8.12 TABLA DE PERMISOS 14

8.13 TABLA DE ACCESO 15

8.14 TABLA DE MENÚ 16

8.15 TABLA DE OPCIONES DEL SISTEMA 17

8.16 TABLA DE CONFIGURACIÓN 18

8.17 TABLA DE CLASE 19

8.18 TABLA DE DEDUCIBLE 20

8.19 TABLA DE DERECHO DE EMISIÓN 21

8.20 TABLA DE MARCA 22

8.21 TABLA DE MENSAJE 23

8.22 TABLA DE MODELO 24

8.23 TABLA DE PORCENTAJE 25

8.24 TABLA DE PROVINCIA 26

8.25 TABLA DE TASAS 27

CAPÍTULO 9

9 DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS COMUNICACIONAL 1

9.1 MENÚ PRINCIPAL 1

9.2 MENÚ DE OPCIONES 2

9.3 MENÚ DE SUB-OPCIONES 2

9.4 TITULARES 3

9.5 TEXTO 3

9.6 COLLAGES E IMÁGENES MANIPULADAS 4

9.7 TABLAS 5

9.8 ANIMACIONES 6

9.9 CROMÁTICA 7

CAPÍTULO 10

10 DISEÑO DE PANTALLAS 1

10.1 DISEÑO DE PANTALLAS PROYECTO HTML 1

10.2 DISEÑO DE PANTALLAS PROYECTO VISUAL BASIC 43

CAPÍTULO 11

11 DISEÑO DE SALIDAS 1

11.1 DISEÑO DE REPORTES 1

CAPÍTULO 12

12 SEGURIDADES DEL SISTEMA 1

12.1 SEGURIDAD DE EQUIPOS Y SUMINISTROS 1

12.2 SEGURIDADES DE LA INFORMACIÓN 1

12.3 SEGURIDADES DE LA BASE DATOS 1

CAPÍTULO 13

13 CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN 1

13.1 CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN (HTML) 1

13.2 CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN (VB) 2

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 1

AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL

1. AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL.

1.1 INTRODUCCIÓN

Este manual esta elaborado como un soporte para el desarrollado y mantenimiento de operación del sitio. Entre las personas que tendrán la responsabilidad de realizar estas tareas se encuentran:

- Personal con conocimientos de Análisis y/o Programación.
- Personal con conocimientos básicos de Internet.
- Programadores encargados.

Con este manual, los responsables del mantenimiento del Sistema de Control y Administración del Web estarán en capacidad de conocer:

- La dimensión real del Sistema.
- Las normas y políticas usadas en la elaboración del Sistema.
- El diseño utilizado.
- Las estructuras de datos.
- Los procesos utilizados.
- Los estándares de pantallas y reportes usados en el Sistema.

1.2 ANTECEDENTES

SUL AMÉRICA SEGUROS es una compañía privada dedicada primordialmente a brindar Servicios de Seguros en el país, teniendo diferentes ramos siendo su principal ramo el de vehículos, está ubicada en Malecón Simón Bolívar 1401 e Illingworth, centro de la ciudad.

Con el convenio de la **Escuela Superior Politécnica del Litoral y SUL AMÉRICA SEGUROS,** nace el Sistema de Control y Administración del Web que permitirá

manipular de manera segura los datos emigrados para un funcionamiento eficiente de la compañía.

La concepción del Sistema de Control y Administración del Web surge de la necesidad de estar a par con el avance tecnológico, con el fin de brindar un nuevo servicio a sus clientes manejando una interfaz agradable y básica en su Sitio Web.

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 2

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL

2. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA ACTUAL.

Sul América Seguros considerada una de las empresas con utilidades más altas en el Mercado Asegurado Ecuatoriano (M.A.E.) necesita proyectarse hacia nuevos retos exigidos por la globalización y el avance tecnológico, para mostrar con mucha creatividad e imaginación sus productos tanto en el mercado nacional como internacional.

2.1 PROBLEMAS: CAUSA Y EFECTO.

CAUSA	EFECTO
Los asesores interesados en conocer sus comisiones deben acudir a la matriz de Sul América Seguros para conocer la información.	Pérdida de tiempo al acudir a la Matriz para conocer la información.
Los asegurados interesados en conocer sus deudas pendientes deben llamar por teléfono o acudir a la matriz de Sul América Seguros para conocer la información.	Molestia para el asegurado por la espera a ser atendidos.

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 3

SOLUCIÓN PROPUESTA

3. SOLUCIÓN PROPUESTA.

Mediante el levantamiento de información, previamente realizado en áreas específicas de **SUL AMÉRICA SEGUROS,** se ha determinado la necesidad de crear un Sitio Web para dar a conocer los servicios que ofrece esta empresa.

El Sitio Web a desarrollar incluye:

- Información referente a la empresa.
- Consulta de información de asesores y/o asegurados en Línea.
- Cotizador En Línea de Vehículos.
- Noticias y Promociones.
- La comunicación de usuario-empresa a través de un servicio de e-mail.
- El uso de un sistema de control y administración que permita configurar la información a mostrar en la página.

La estructura del Sitio Web estará conformada por varias páginas dinámicas y estáticas, las mismas que se encontrarán alojadas en un servidor de Paginas Web designado por SUL AMÉRICA SEGUROS.

El ***Sitio Web propuesto*** tendrá como alcance los siguientes puntos:

- Con la publicación del Sitio Web el acceso a la información requerida por asesores y/o asegurados en Internet será fácil y eficaz.
- El Sitio Web permitirá que los servicios y beneficios que ofrece SUL AMÉRICA SEGUROS sean conocidos por cualquier persona que navegue en Internet.
- La información requerida por asegurados, asesores y otras personas estará disponible en el momento que la soliciten (24 horas).
- El control de la información almacenada, para que no pueda ser alterada por personal no autorizado.
- Se establecerá una manera óptima de navegar dentro del Sitio Web, poniendo a la mano las opciones de mayor uso y de importancia, logrando mayor velocidad y reducir los recursos de Internet.

- Diseño de gráficos de alta calidad que incidirá directamente en la conversión de las imágenes a mostrar, ilustraciones digitales, de tal forma que se consigna una óptima visualización utilizando combinaciones de colores agradables que atraigan al usuario.

CAPÍTULO 4

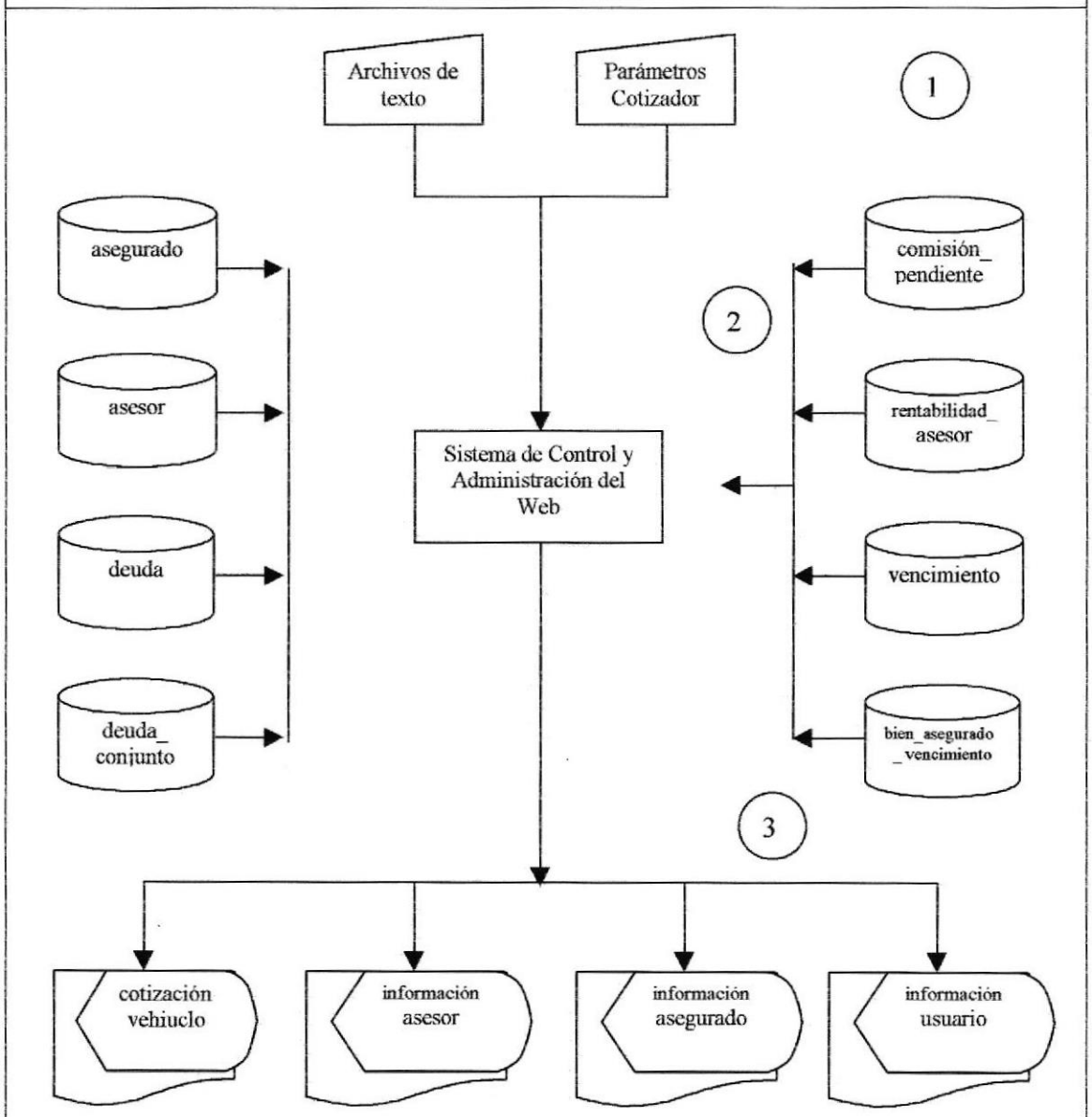
DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

4. DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larrcategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA



Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NARRATIVA DEL DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA

1. Ingreso de información necesaria para el proceso de publicación.
2. El Sistema de Control y Administración del Web alimenta y actualiza la información almacenada en las tablas.
3. Se obtiene como salidas Reportes impresos necesarios para el control del Sitio Web.

Observaciones:

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 5

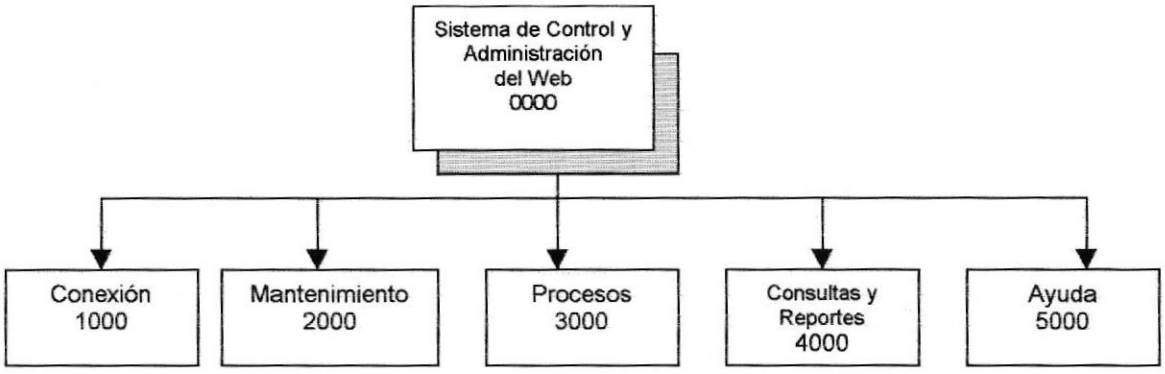
DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PENAS

5. DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA.

5.1 SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB.

Permite realizar el mantenimiento de los datos a presentarse en el Sitio Web de la compañía, ingresando todos y cada uno de los datos para un adecuado funcionamiento, adicionado el mantenimiento de tablas, y elaboración de consultas y reportes.



5.1.1. CONEXIÓN (1000)

Permite establecer la conexión al sistema, cambiar de usuario, cambiar de clave y salir del sistema.

5.1.2 MANTENIMIENTO (2000)

Permite ingresar, consultar, modificar y eliminar la información general del sistema como: tipos de parámetros a utilizar, registro de usuarios y sus respectivos permisos.

5.1.3 PROCESOS (3000)

Permite levantar los datos a utilizar en el sistema, y configurar las opciones necesarias para un funcionamiento automático.

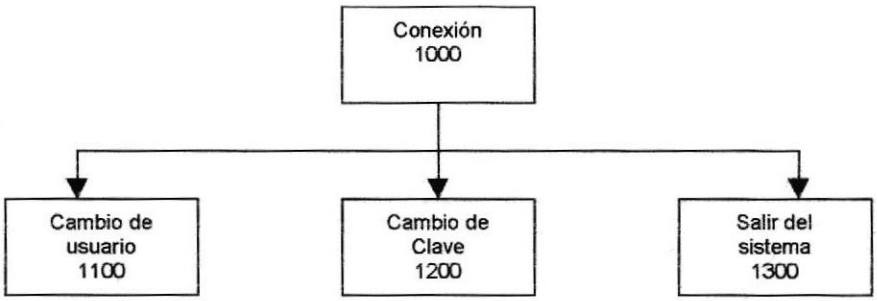
5.1.4 CONSULTAS Y REPORTES (4000)

Muestra un listado de la información mas frecuente a utilizar en el sistema, reagrupada en criterios de búsqueda que permiten un rendimiento más óptimo.

5.1.5 AYUDA (5000)

Permite que el asistente de ayuda del sistema lo asesore con los problemas más comunes.

5.2 CONEXIÓN (1000).



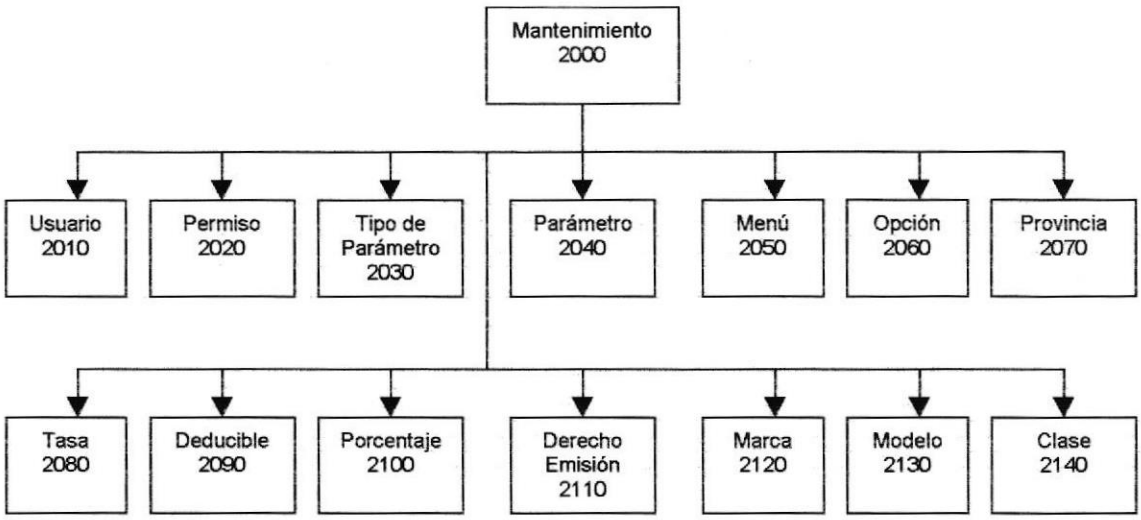
5.2.1 CAMBIO DE USUARIO (1100)
Permite cambiar de usuario en el sistema.

5.2.2 CAMBIO DE CLAVE (1200)
Permite cambiar la clave del usuario en el sistema.

5.2.3 SALIR DEL SISTEMA (1300)
Permite salir del sistema.

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

5.3 MANTENIMIENTO (2000).



5.3.1 USUARIO (2010)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos del usuario.

5.3.2 PERMISO (2020)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar todos y cada uno de los permisos concedidos al usuario para el manejo del sistema.

5.3.3 TIPO DE PARÁMETRO (2030)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los diferentes tipos de parámetros.

5.3.4 PARÁMETRO (2040)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los diferentes tipos de parámetros.

5.3.5 MENÚ (2050)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los diferentes menús que muestra el sistema en su formulario principal.

5.3.6 OPCIÓN (2060)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar las diferentes opciones de cada uno de los menús.

5.3.7 PROVINCIA (2070)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos de la Provincia y anexarla a un Grupo.

5.3.8 TASA (2080)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los valores pertinentes a la tasa del presente año.

5.3.9 DEDUCIBLE (2090)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los deducibles dependiendo de la categoría.

5.3.10 PORCENTAJE (2100)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos correspondientes a Porcentajes.

5.3.11 DERECHO DE EMISIÓN (2110)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos de los rangos de Derechos de Emisión.

5.3.12 MARCA (2120)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos de la marca.

5.3.13 MODELO (2130)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos del modelo de vehículo.

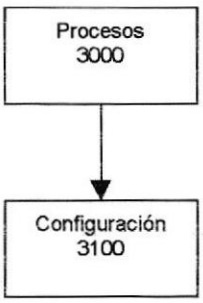
5.3.14 CLASE (2140)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos de la clase.

5.3.15 MENSAJE (2150)

Permite ingresar, consultar, actualizar y eliminar los datos del mensaje.

5.4 PROCESOS (3000).



5.4.1 CONFIGURACIÓN (3100)

Permite modificar las opciones de levantamiento de los datos del sistema y la cantidad de archivos a trabajar.

5.5 CONSULTAS Y REPORTES (4000).

5.5.1 USUARIO (4100)

Permite mostrar los diferentes datos del usuario que se encuentran ingresados.

5.5.2 PERMISO (4200)

Permite presentar todos los privilegios o permisos concedidos al usuario.

5.5.3 PARAMETRO (4300)

Permite mostrar los diferentes tipos de parámetros y parámetros que existen en el sistema.

5.5.4 ASESOR (4400)

Permite consultar los datos de más relevancia del asesor que se encuentran almacenados en la base datos.

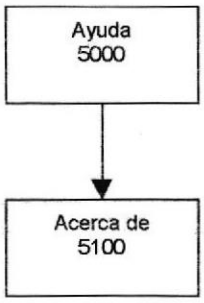
5.5.5 ASEGURADO (4500)

Permite consultar los datos de más relevancia del asegurado que se encuentran almacenados en la base datos.

5.5.6 MENU DEL SISTEMA (4600)

Permite mostrar todas las opciones de los menús que se utilizan en el sistema.

5.6 AYUDA (5000).

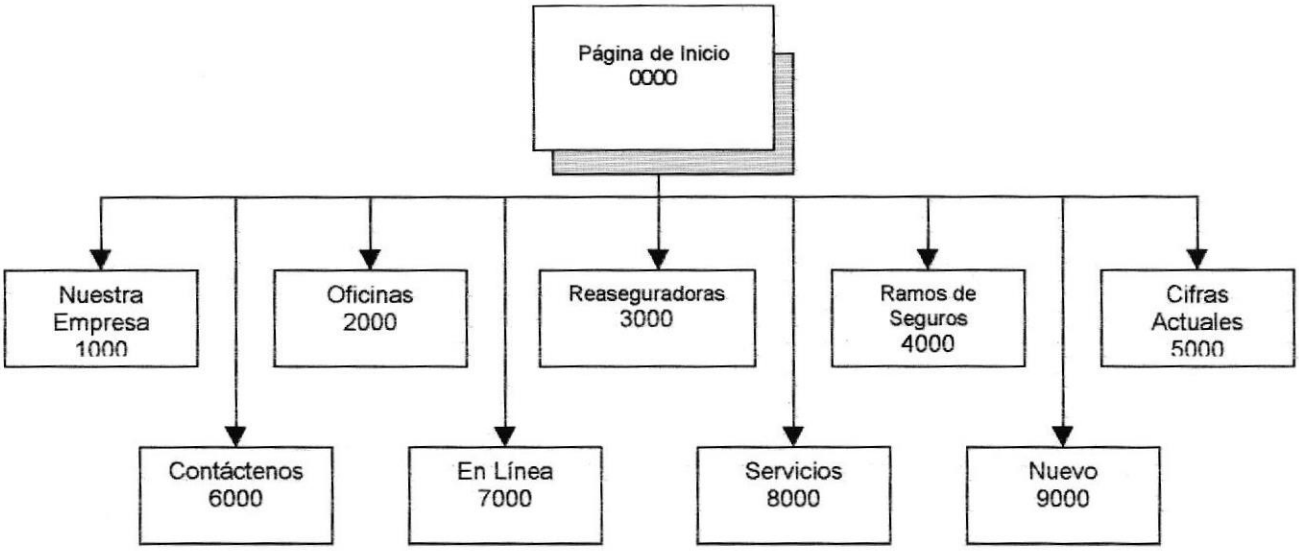


5.6.1 ACERCA DE (5100)

Muestra información referente al Sistema de Control y Administración del Web.

5.7 DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL WEB SITE.

5.7.1 PAGINA WEB DE SUL AMERICA.



5.7.2. PAGINA DE INICIO (0000)

Es la página principal o también llamada "Index", permite navegar entre las opciones de la página web.

5.7.3 NUESTRA EMPRESA (1000)

Muestra información básica acerca de la compañía. Actividades, objetivos, estructura administrativa, entre otras opciones

5.7.4 OFICINAS (2000)

Muestra información referente a las oficinas que posee la empresa a nivel nacional y en el exterior.

5.7.5 REASEGURADORAS (3000)

Muestra un listado de las diferentes reaseguradoras con las que trabaja la compañía.

5.7.6 RAMOS DE SEGUROS (4000)

Muestra información detallada de los diferentes ramos de seguros que brinda la compañía a sus clientes.

5.7.7 CIFRAS ACTUALES (5000)

Muestra el crecimiento y posición en el mercado de la empresa en cifras.

5.7.8 CONTÁCTENOS (6000)

Desde esta pantalla podrá contactarse con Sul América. Podrá solicitar cualquier información que le sea necesaria, así como sugerencias o comentarios.

5.7.9 EN LÍNEA (7000)

Permite a los usuarios registrados acceder a información de su interés, de forma detallada y actualizada.

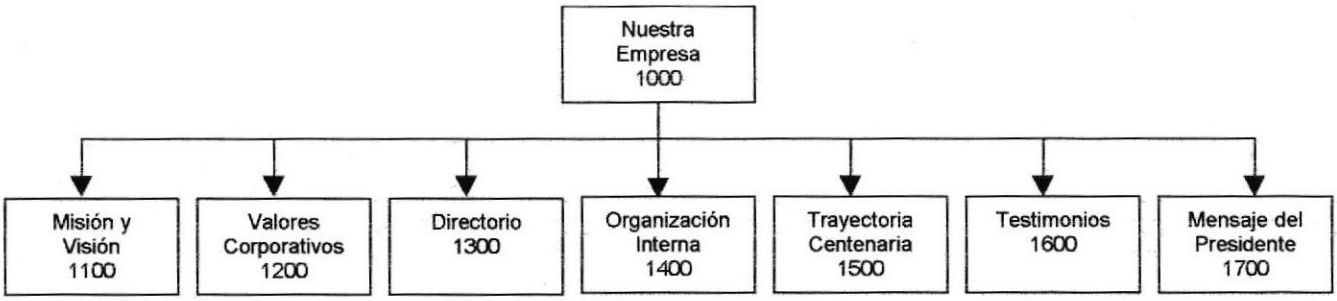
5.7.10 SERVICIOS (8000)

Muestra los servicios que Sul América brinda a sus clientes.

5.7.11 NUEVO (9000)

Muestra las últimas novedades y promociones que Sul América lance al mercado.

5.7.3 NUESTRA EMPRESA (1000).



5.7.3.1 MISIÓN Y VISIÓN (1100)
Muestra la misión y la visión a futuro de la empresa.

5.7.3.2 VALORES CORPORATIVOS (1200)
Muestra los valores corporativos de la empresa.

5.7.3.3 DIRECTORIO(1300)
Muestra el directorio actual de la compañía..

5.7.3.4 ORGANIZACIÓN INTERNA (1400)
Muestra como está organizada la empresa internamente.

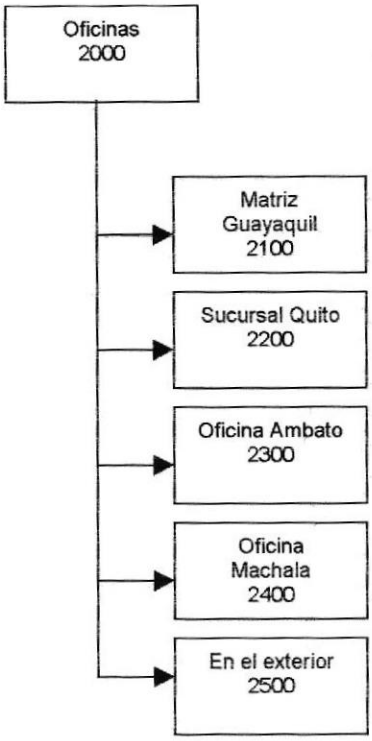
5.7.3.5 TRAYECTORIA CENTENARIA (1500)
Explica detalladamente la trayectoria de la empresa a través del tiempo.

5.7.3.6 TESTIMONIOS (1600)
Muestra testimonios reales de clientes satisfechos con el servicio que les ha prestado la empresa.

5.7.3.7 MENSAJE DEL PRESIDENTE (1700)
Muestra el mensaje del presidente de la compañía.

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

5.7.4 OFICINAS(2000).



5.7.4.1 MATRIZ GUAYAQUIL (2100)
Muestra información acerca de la matriz en Guayaquil.

5.7.4.2 SUCURSAL QUITO (2200)
Muestra información acerca de la sucursal en Quito.

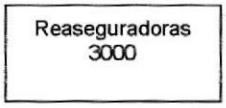
5.7.4.3 OFICINA AMBATO (2300)
Muestra información acerca de la oficina en Ambato.

5.7.4.4 OFICINA MACHALA (2400)
Muestra información acerca de la oficina en Machala.

5.7.4.5 EN EL EXTERIOR (2500)
Muestra información acerca de Sul América en el exterior.

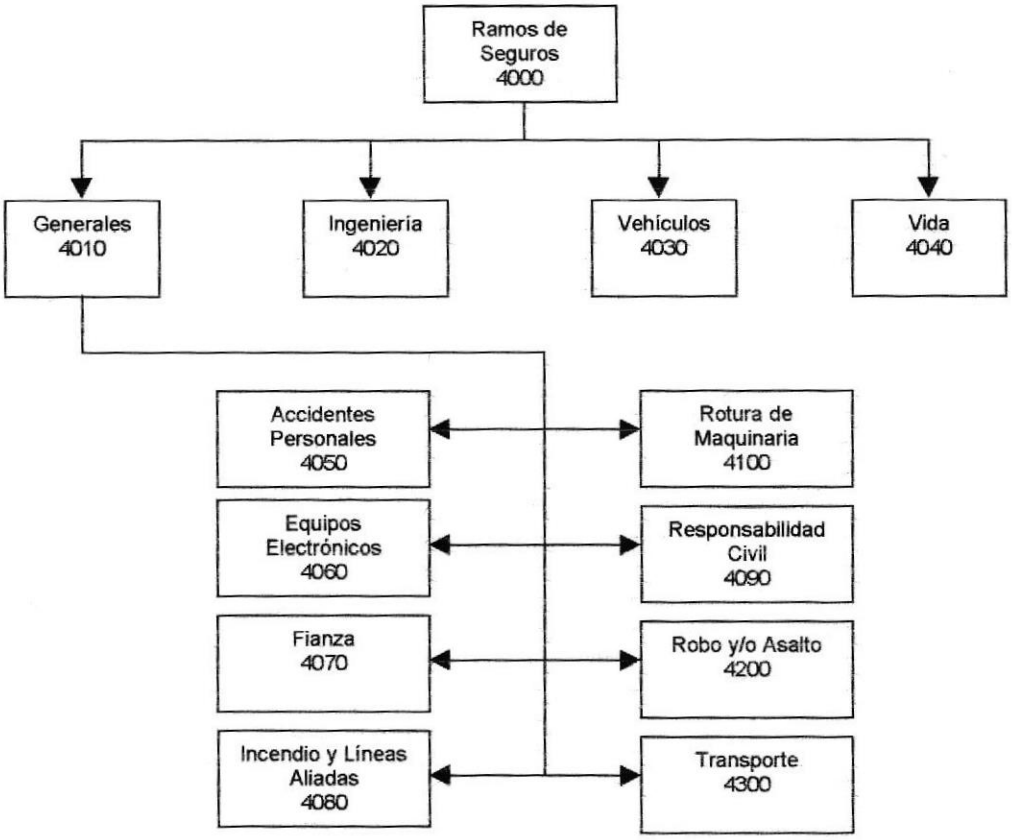
BIBLIO
CAMPUS
PEÑAS

5.7.5 REASEGURADORAS (3000).



Muestra información acerca de las diferentes reaseguradoras que trabajan con la empresa a nivel mundial.

5.7.6 RAMOS DE SEGUROS (4000).



5.7.6.1 GENERALES (4010)

Muestra información detallada del ramo de seguros generales .

5.7.6.2 INGENIERÍA (4020)

Muestra información detallada del ramo de seguros de ingeniería

5.7.6.3 VEHÍCULOS (4030)

Muestra información detallada del ramo de seguros de vehículos.

5.7.6.4 VIDA (4040)

Muestra información detallada del ramo de seguros de vida.

5.7.6.5 ACCIDENTES PERSONALES (4050)

Muestra información detallada del ramo de seguros de accidentes personales.

5.7.6.6 EQUIPOS ELECTRÓNICOS (4060)
Muestra información detallada del ramo de seguros de equipos electrónicos.

5.7.6.7 FIANZA (4070)
Muestra información detallada del ramo de seguros de fianza.

5.7.6.8 INCENDIO Y LÍNEAS ALIDAS (4080)
Muestra información detallada del ramo de seguros de incendios y sus líneas aliadas.

5.7.6.9 RESPONSABILIDAD CIVIL (4090)
Muestra información detallada del ramo de seguros de responsabilidad civil.

5.7.6.10 ROBO Y/O ASALTO (4100)
Muestra información detallada del ramo de seguros de robo.

5.7.6.11 ROTURA DE MAQUINARIA (4200)
Muestra información detallada del ramo de seguros de rotura de maquinaria

5.7.6.12 TRANSPORTE (4300)
Muestra información detallada del ramo de seguros de transporte.

5.7.7 CIFRAS ACTUALES (5000).

Muestra el crecimiento y posición en el mercado de la empresa en cifras.

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 6

ESTANDARIZACIÓN

6. ESTANDARIZACIÓN.

6.1 FORMATOS PARA NOMBRE DE BASE DE DATOS.

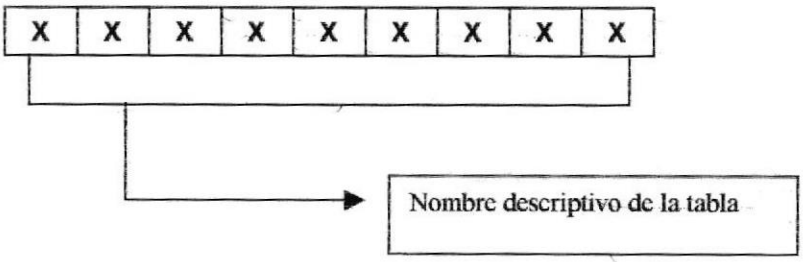
Guarda la información con características similares o en su defecto es la reunión de varias tablas.

El nombre de la Base de Datos no tiene un estándar a seguir, simplemente se utiliza un nombre descriptivo.

Longitud:	Indefinido
Tipo:	Alfabético

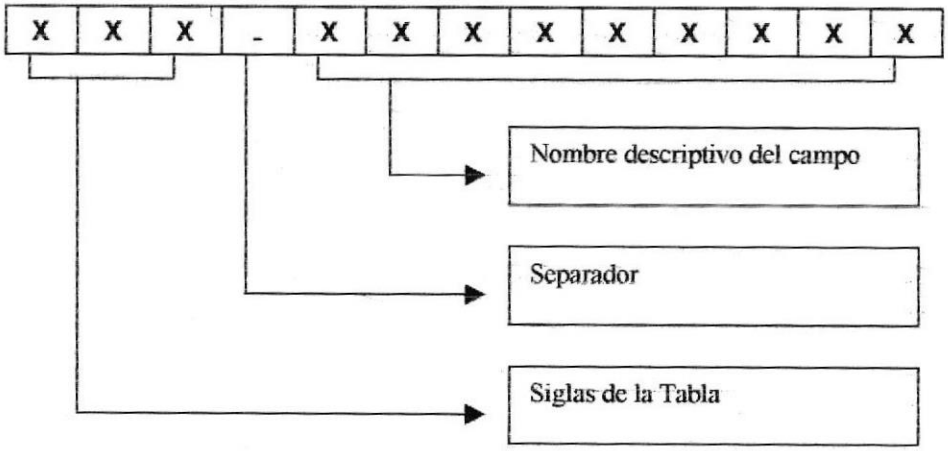
6.2 FORMATO NOMBRE DE TABLAS.

Guardan información con características similares de diversos datos particulares.



6.3 FORMATO DE NOMBRE DE CAMPOS.

Los campos son componentes particulares de una tabla.



6.4 FORMATOS PARA VARIABLES DEL SISTEMA.

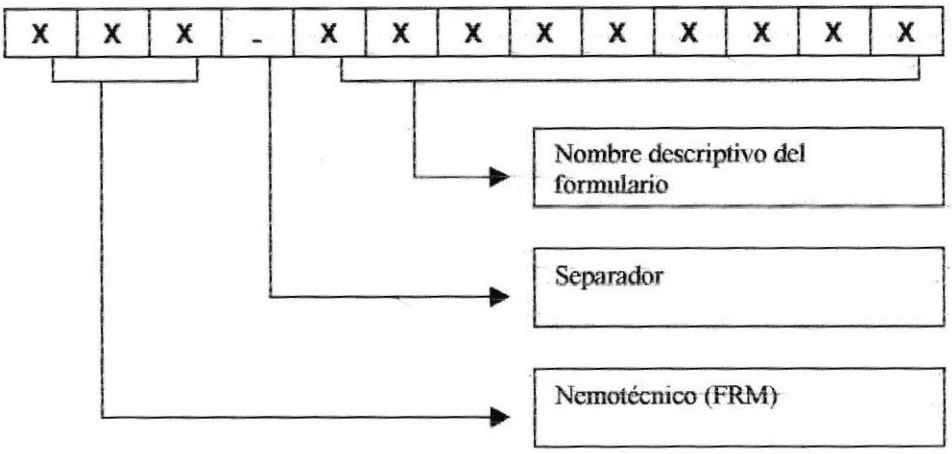
6.4.1 FORMATO DE NOMBRE DEL PROYECTO.

El nombre del Proyecto no tiene un estándar a seguir, simplemente se utiliza un nombre descriptivo del Sistema.

Longitud:	Indefinido
Tipo:	Alfabético

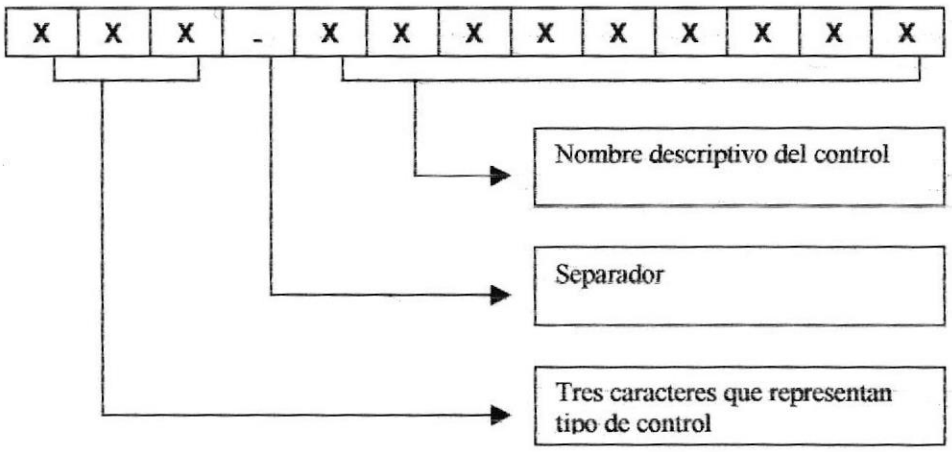
6.4.2 FORMATO DE FORMULARIOS.

Las formas proporcionan las interfaces entre el sistema y el usuario.



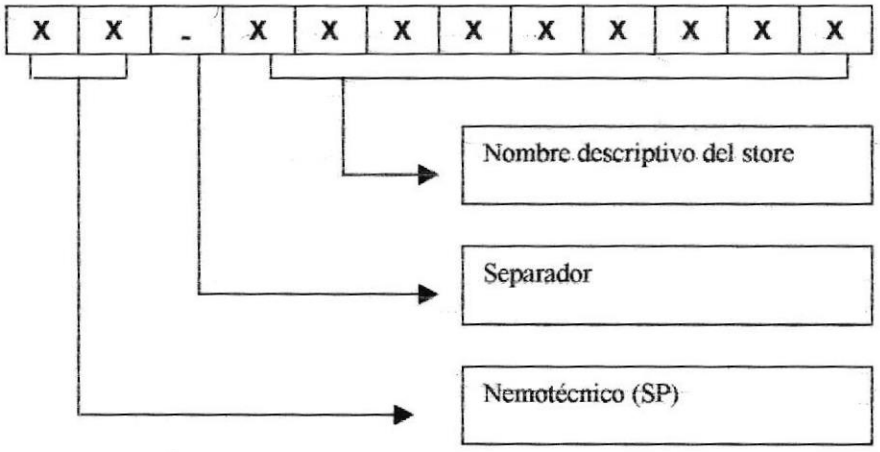
6.4.3 FORMATO PARA NOMBRE DE CONTROLES.

Los controles son objetos del Frond-End que permiten la manipulación de las interfaces del Sistema.

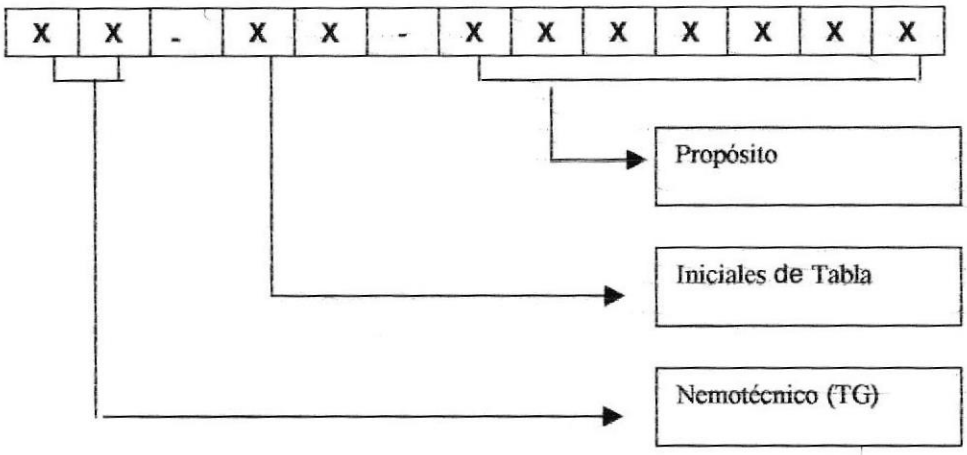


Objeto	Prefijo
Textbox	Txt
ComboBox	Cmb
Submit	Sub
Check Box	Chk
OptionButton	Opt
Frame	Frm
Label	Lbl
Line	Lin
Menú Bar	Mnu
Dtpicker	Dtp
CommandButton	Cmd
MSFlexgrid	Flex
PictureBox	Pic
Image	Img
ToolBar	Tbr

6.4.4 FORMATO PARA STORE PROCEDURE.

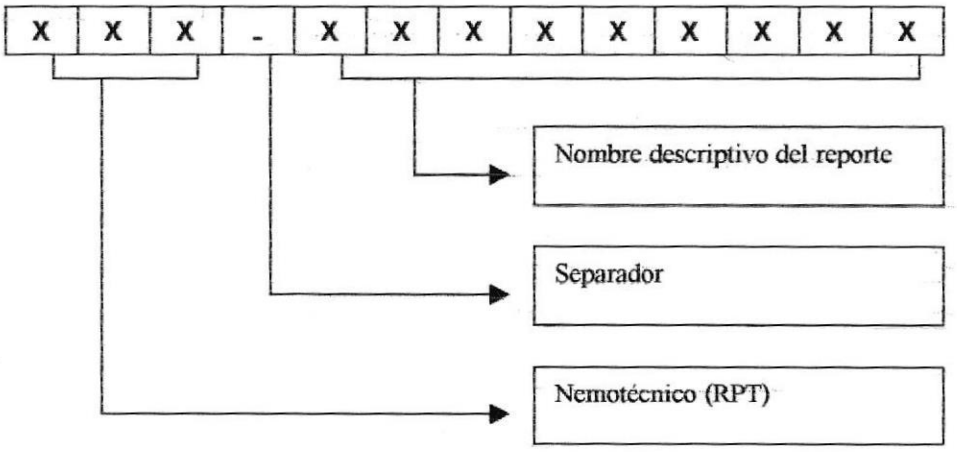


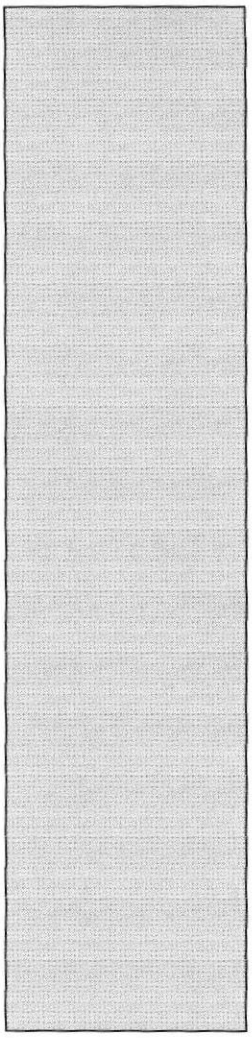
6.4.5 FORMATO PARA TRIGGERS.

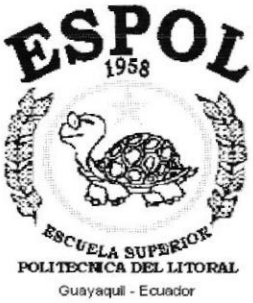


6.4.6 FORMATO PARA REPORTES.

Los reportes proporcionan información en diversos formatos y presentaciones; sean estos visuales o en un tipo de dispositivo de presentación o uso.







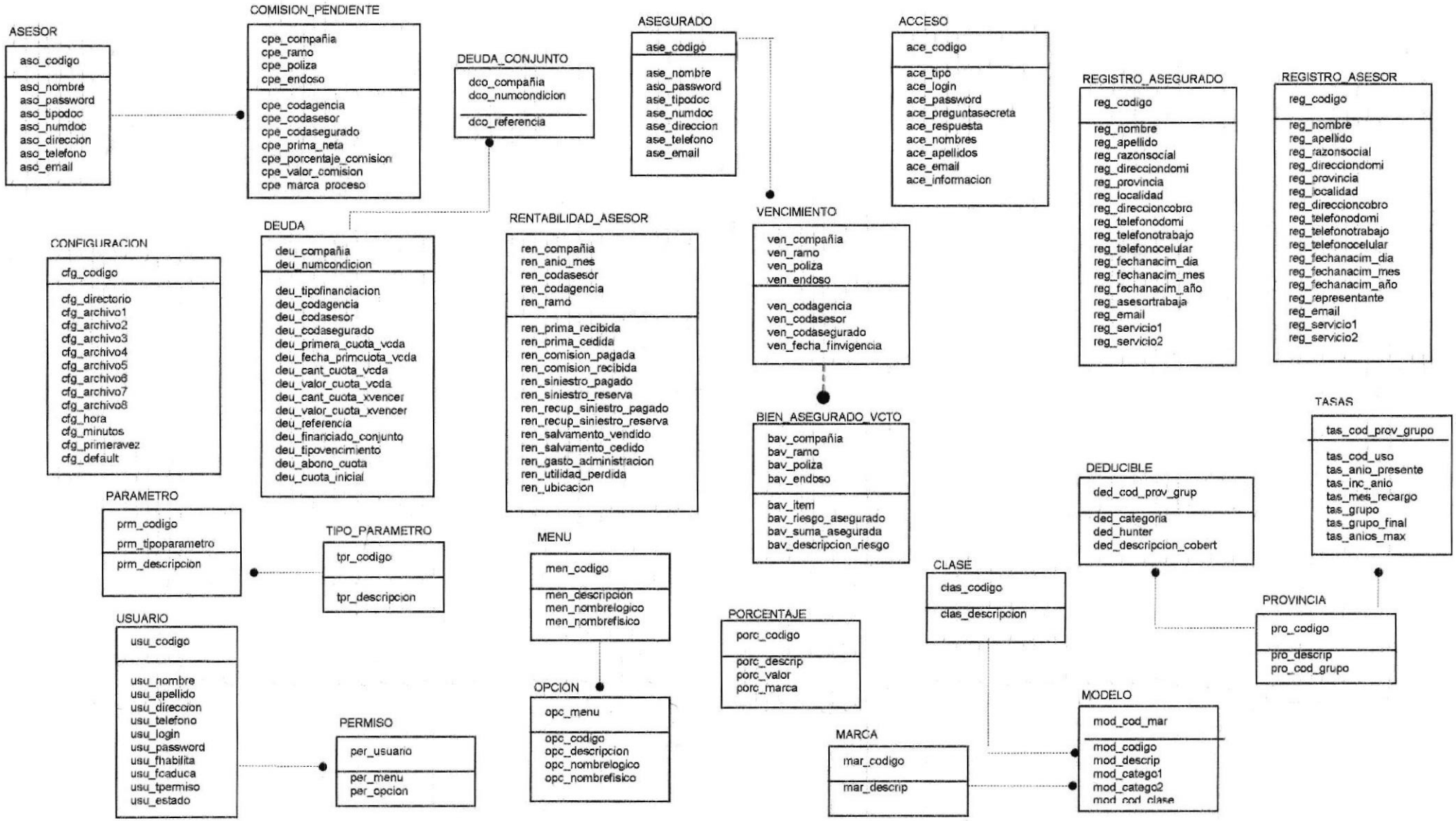
CAPÍTULO 7

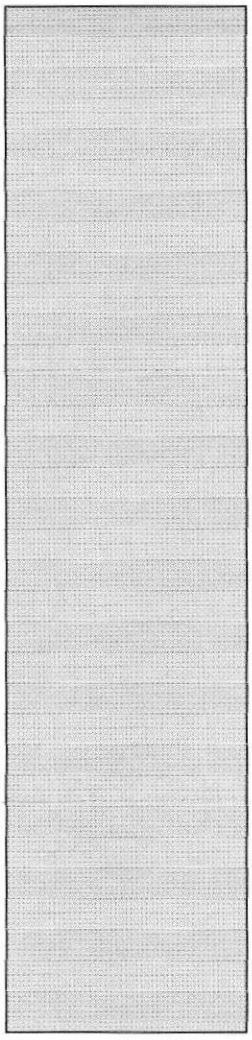
MODELO ENTIDAD RELACIÓN

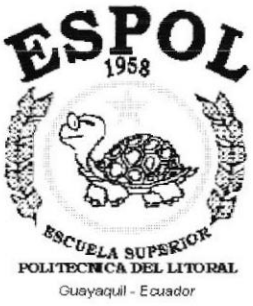
7. MODELO ENTIDAD RELACIÓN.

A continuación el Modelo Entidad Relación de la base de datos usada para el diseño y mantenimiento del Sistema de Control y Administración del Web.

ESPO
1958
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS


ASESOR
aso_codigo
aso_nombre
aso_password
aso_tipodoc
aso_numdoc
aso_direccion
aso_telefono
aso_email
COMISION_PENDIENTE
cpe_compañia
cpe_ramo
cpe_poliza
cpe_endoso
cpe_codagencia
cpe_codasesor
cpe_codasegurado
cpe_prima_neta
cpe_porcentaje_comision
cpe_valor_comision
cpe_marca_proceso
DEUDA_CONJUNTO
dco_compañia
dco_numcondicion
dco_referencia
ASEGURADO
ase_codigo
ase_nombre
aso_password
ase_tipodoc
ase_numdoc
ase_direccion
ase_telefono
ase_email
ACCESO
ace_codigo
ace_tipo
ace_login
ace_password
ace_preguntasecreta
ace_respuesta
ace_nombres
ace_apellidos
ace_email
ace_informacion
REGISTRO_ASEGURADO
reg_codigo
reg_nombre
reg_apellido
reg_razonsocial
reg_direccondomi
reg_provincia
reg_localidad
reg_direccioncobro
reg_telefonodomi
reg_telefonotrabajo
reg_telefonocelular
reg_fechanacim_dia
reg_fechanacim_mes
reg_fechanacim_año
reg_asesortrabaja
reg_email
reg_servicio1
reg_servicio2
REGISTRO_ASESOR
reg_codigo
reg_nombre
reg_apellido
reg_razonsocial
reg_direccondomi
reg_provincia
reg_localidad
reg_direccioncobro
reg_telefonodomi
reg_telefonotrabajo
reg_telefonocelular
reg_fechanacim_dia
reg_fechanacim_mes
reg_fechanacim_año
reg_representante
reg_email
reg_servicio1
reg_servicio2
CONFIGURACION
cfg_codigo
cfg_directorio
cfg_archivo1
cfg_archivo2
cfg_archivo3
cfg_archivo4
cfg_archivo5
cfg_archivo6
cfg_archivo7
cfg_archivo8
cfg_hora
cfg_minutos
cfg_primeravez
cfg_default
DEUDA
deu_compañia
deu_numcondicion
deu_tipofinanciacion
deu_codagencia
deu_codasesor
deu_codasegurado
deu_primera_cuota_vcda
deu_fecha_primcuota_vcda
deu_cant_cuota_vcda
deu_valor_cuota_vcda
deu_cant_cuota_xvencer
deu_valor_cuota_xvencer
deu_referencia
deu_financiado_conjunto
deu_tipovencimiento
deu_abono_cuota
deu_cuota_inicial
RENTABILIDAD_ASESOR
ren_compañia
ren_anio_mes
ren_codasesor
ren_codagencia
ren_ramo
ren_prima_recibida
ren_prima_cedida
ren_comision_pagada
ren_comision_recibida
ren_siniestro_pagado
ren_siniestro_reserva
ren_recup_siniestro_pagado
ren_recup_siniestro_reserva
ren_salvamento_vendido
ren_salvamento_cedido
ren_gasto_administracion
ren_utilidad_perdida
ren_ubicacion
VENCIMIENTO
ven_compañia
ven_ramo
ven_poliza
ven_endoso
ven_codagencia
ven_codasesor
ven_codasegurado
ven_fecha_finvigencia
BIEN_ASEGURADO_VCTO
bav_compañia
bav_ramo
bav_poliza
bav_endoso
bav_item
bav_riesgo_asegurado
bav_suma_asegurada
bav_descripcion_riesgo
TASAS
tas_cod_prov_grupo
tas_cod_uso
tas_anio_presente
tas_inc_anio
tas_mes_recargo
tas_grupo
tas_grupo_final
tas_anios_max
DEDUCIBLE
ded_cod_prov_grup
ded_categoria
ded_hunter
ded_descripcion_cobert
PARAMETRO
prm_codigo
prm_tipoparametro
prm_descripcion
TIPO_PARAMETRO
tpr_codigo
tpr_descripcion
MENU
men_codigo
men_descripcion
men_nombrelogico
men_nombrefisico
CLASE
clas_codigo
clas_descripcion
PROVINCIA
pro_codigo
pro_descrip
pro_cod_grupo
PORCENTAJE
porc_codigo
porc_descrip
porc_valor
porc_marca
USUARIO
usu_codigo
usu_nombre
usu_apellido
usu_direccion
usu_telefono
usu_login
usu_password
usu_fhabilita
usu_fcaduca
usu_tpermiso
usu_estado
PERMISO
per_usuario
per_menu
per_opcion
OPCION
opc_menu
opc_codigo
opc_descripcion
opc_nombrelogico
opc_nombrefisico
MARCA
mar_codigo
mar_descrip
MODELO
mod_cod_mar
mod_codigo
mod_descrip
mod_catego1
mod_catego2
mod_cod_clase





CAPÍTULO 8

DISEÑO DE ARCHIVOS

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

8. DISEÑO DE ARCHIVOS.

8.1 TABLA DE PARÁMETROS.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: PARAMETRO	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de los datos de todos los parámetros del sistema.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	prm_codigo	Código de Parámetro	PK	C	2		Obligatorio
2	prm_tipoparametro	Código de Tipo de Parámetro	FK	C	2		Obligatorio
3	prm_descripcion	Descripción de Parámetro	E	C	30		

Observaciones:

TIPO
PK – Clave Primaria
FK – Clave Foránea
E – Elemento de Dato

FORMATO GENERAL
N – Numérico
VC – Varchar
C – Char
D – Datetime

FORMATO NUMÉRICO
I – Integer
M – Money
S – Smallint
D – Decimal

8.2 TABLA DE TIPO DE PARÁMETROS.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1 FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: TIPO_PARAMETRO	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Registro de los datos de cada tipo de parámetro.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	tpr_codigo	Código de Tipo de Parámetro	PK	C	2		Obligatorio
2	tpr_descripcion	Descripción	E	C	30		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS ESPOL

8.3 TABLA DE ASESOR.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: ASESOR	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Información principal de los Asesores.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	aso_codigo	Código de Asesor	PK	C	5		Obligatorio
2	aso_nombre	Nombre de Asesor	E	C	70		Obligatorio
3	aso_tipodoc	Tipo de documento	FK	C	2		Obligatorio
4	aso_numdoc	Numero de documento	E	C	13		Obligatorio
5	aso_direccion	Dirección domiciliaria	E	C	45		
6	aso_telefono	Teléfono domiciliario	E	C	30		
7	aso_email	Correo electrónico	E	VC	40		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.4 TABLA DE ASEGURADO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1 FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: ASEGURADO	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Información principal de los Asegurados.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	ase_codigo	Código de Asegurado	PK	C	6		Obligatorio
2	ase_nombre	Nombre de Asesor	E	C	70		Obligatorio
3	ase_tipodoc	Tipo de documento	FK	C	2		Obligatorio
4	ase_numdoc	Numero de documento	E	C	13		Obligatorio
5	ase_direccion	Dirección domiciliaria	E	C	45		
6	ase_telefono	Teléfono domiciliario	E	C	30		
7	ase_email	Correo electrónico	E	VC	40		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.5 TABLA DE USUARIO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: USUARIO	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Registro de los datos del Usuario.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	usu_codigo	Código del Usuario	PK	C	2		Obligatorio
2	usu_nombre	Nombre del Usuario	E	C	30		Obligatorio
3	usu_apellido	Apellido del Usuario	E	C	30		Obligatorio
4	usu_dirección	Dirección domiciliaria	E	C	40		
5	usu_telefono	Teléfono domiciliario	E	C	40		
6	usu_login	Login de acceso	E	C	13		Obligatorio
7	usu_password	Clave de acceso	E	C	8		
8	usu_fhabilita	Fecha de Habilitación	E	D	8		Obligatorio
9	usu_fcaduca	Fecha de Caducidad	E	D	8		Obligatorio
10	usu_tpermiso	Tipo de Permiso	FK	C	2		Obligatorio
11	usu_estado	Estado de Usuario	FK	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.6 TABLA DE DEUDAS.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 2	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: DEUDA	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Valores vencidos y por vencer de los asegurados.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	deu_compañia	Código de compañía	FK	C	2		Obligatorio
2	deu_numcondicion	Numero de condición	E	D	6		Obligatorio
3	deu_tipofinanciacion	Tipo del financiación	FK	C	2		Obligatorio
4	deu_codagencia	Código de agencia	FK	C	2		Obligatorio
5	deu_codasesor	Código de asesor	FK	C	5		Obligatorio
6	deu_codasegurado	Código de asegurado	FK	C	6		Obligatorio
7	deu_primera_cuota_vcda	Valor primera cuota vencida	E	S	2		Obligatorio
8	deu_fecha_primcuota_vcda	Fecha primera cuota	E	D	8		Obligatorio
9	deu_cant_cuota_vcda	Cantidad cuota vencida	E	S	2		Obligatorio
10	deu_valor_cuota_vcda	Valor de cuotas vencidas	E	D	9,2		Obligatorio
11	deu_cant_cuota_vencer	Cantidad de cuotas a vencer	E	S	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 2 de 2	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: DEUDA	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de las deudas de los asegurados.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
12	deu_valor_cuota_vencer	Sumatoria de cuotas por vencer	E	D	12,2		Obligatorio
13	deu_referencia	Ramo / Póliza / Endoso	E	C	20		
14	deu_financiado_conjunto	Marca que indica financiado	E	C	1		Obligatorio
15	deu_tipovencimiento	Tipo de periodo de vcto	FK	C	2		Obligatorio
16	deu_abono_cuota	Valor abonado a 1era cuota	E	D	9,2		
17	deu_cuota_inicial	Cuota inicial	E	D	9,2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.7 TABLA DE DEUDA EN CONJUNTO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: DEUDA_CONJUNTO	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Referencias de las deudas en conjunto

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	dco_compañia	Código de compañía	PK	C	2		Obligatorio
2	dco_numcondicion	Numero de condición	FK	D	6		Obligatorio
3	dco_referencia	Referencia	E	C	20		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.8 TABLA DE VENCIMIENTO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: VENCIMIENTO	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Pólizas a vencer próximos dos meses

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	ven_compañia	Código de compañía	PK	C	2		Obligatorio
2	ven_ramo	Código del ramo	PK	D	2		Obligatorio
3	ven_poliza	Número de póliza	PK	C	7		Obligatorio
4	ven_endoso	Número de endoso	PK	C	6		Obligatorio
5	ven_codagencia	Código de agencia	FK	C	2		Obligatorio
6	ven_codasesor	Código de asesor	FK	C	5		Obligatorio
7	ven_codasegurado	Código de asegurado	FK	C	6		Obligatorio
8	ven_fecha_finvigencia	Fecha de fin vigencia	E	D	8		Obligatorio

Observaciones:

TIPO
PK – Clave Primaria
FK – Clave Foránea
E – Elemento de Dato

FORMATO GENERAL
N – Numérico
C – Char
VC – Varchar
D – Datetime

FORMATO NUMÉRICO
I – Integer
S – Smallint
M – Money
D – Decimal

8.9 TABLA DE BIENES ASEGURADOS EN VENCIMIENTO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: BIEN_ASEGURADO_VCTO	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Bienes asegurados de las pólizas a vencer

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	Bav_compañia	Código de compañía	PK	C	2		Obligatorio
2	Bav_ramo	Código del ramo	PK	C	2		Obligatorio
3	Bav_poliza	Número de póliza	PK	C	7		Obligatorio
4	Bav_endoso	Número de endoso	PK	C	6		Obligatorio
5	bav_item	Secuencia de ítems	E	C	6		Obligatorio
6	bav_riesgo_asegurado	Descripción del bien	E	C	30		Obligatorio
7	bav_suma_asegurada	Valor asegurado del bien	E	D	9,2		Obligatorio
8	bav_descripcion_riesgo	Descripción detalla del bien	E	VC	25		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.10 TABLA DE COMISIÓN PENDIENTE.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: COMISION_PENDIENTE	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Valores de las comisiones acreditadas pendientes de pago

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	cpe_compañia	Código de compañía	PK	C	2		Obligatorio
2	cpe_ramo	Código del ramo	PK	C	2		Obligatorio
3	cpe_poliza	Número de póliza	PK	C	7		Obligatorio
4	cpe_endoso	Número de endoso	PK	C	6		Obligatorio
5	cpe_codagencia	Código de agencia	E	C	2		Obligatorio
6	cpe_codasesor	Código del asesor	E	C	5		Obligatorio
7	cpe_codasegurado	Código del asegurado	E	C	6		Obligatorio
8	cpe_prima_neta	Prima neta de la póliza	E	D	9,2		Obligatorio
9	cpe_porcentaje_comision	Porcentaje de la comisión	E	D	4,2		Obligatorio
10	cpe_valor_comisión	Valor de Comisión	E	D	9,2		Obligatorio
11	cpe_marca_proceso	Identificador del proceso	E	C	2		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS ESPOL

8.11 TABLA DE RENTABILIDAD DEL ASESOR.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 2 FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: RENTABILIDAD_ASESOR	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Valores para generar el perfil comisión.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	ren_compañia	Código de compañía	PK	C	2		Obligatorio
2	ren_anio_mes	Año mes de datos	PK	C	7		Obligatorio
3	ren_codasesor	Código de asesor	PK	C	5		Obligatorio
4	ren_codagencia	Código de agencia	PK	C	2		Obligatorio
5	ren_ramo	Código de ramo	E	C	2		Obligatorio
6	ren_prima_recibida	Valor primas netas recibidas	E	D	9,2		Obligatorio
7	ren_prima_cedida	Valor primas netas cedidas	E	D	9,2		Obligatorio
8	ren_comision_pagada	Valor comisiones pagadas	E	D	9,2		Obligatorio
9	ren_comision_recibida	Comisiones cobradas	E	D	9,2		Obligatorio
10	ren_siniestro_pagado	Siniestros pagados	E	D	9,2		Obligatorio
11	ren_siniestro_reserva	Valor de reserva de siniestro	E	D	9,2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 2 de 2	
			FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: RENTABILIDAD_ASESOR	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de la rentabilidad

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
12	ren_recup_siniestro_pagado	Recuperación de siniestro pagados	E	D	9,2		Obligatorio
13	ren_recup_siniestro_reserva	Recuperación de reserva siniestro	E	D	9,2		Obligatorio
14	ren_salvamento_vendido	Valor de salvamento vendido	E	D	9,2		Obligatorio
15	ren_salvamento_cedido	Valor de salvamentos cedidos	E	D	9,2		Obligatorio
16	ren_gasto_Administracion	Gastos administrativos	E	D	9,2		Obligatorio
17	ren_utilidad_perdida	Utilidad o perdida del asesor	E	D	9,2		Obligatorio
18	ren_ubicacion	Ubicación	E	C	2		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.12 TABLA DE PERMISOS.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: PERMISO	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de los accesos del usuario al menú del sistema

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	per_usuario	Código de usuario	PK	C	2		Obligatorio
2	per_menu	Código de menú	FK	C	2		Obligatorio
3	per_opcion	Código de opción	FK	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.13 TABLA DE ACCESO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: ACCESO	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Almacena los datos de acceso al sitio web.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	ace_codigo	Código de identificación	PK	C	6		Obligatorio
2	ace_tipo	Código de menú	PK	C	2		Obligatorio
3	ace_login	Login de acceso	E	C	8		Obligatorio
4	ace_password	Clave de acceso	E	C	8		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.14 TABLA DE MENÚ.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: MENU	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Almacena el menú a mostrar en el sistema

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	men_codigo	Código de identificación	PK	S	2		Obligatorio
2	men_descripcion	Código de menú	E	C	40		Obligatorio
3	men_nombrelogico	Login de acceso	E	C	30		
4	men_nombrefisico	Clave de acceso	E	C	30		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.15 TABLA DE OPCIONES DEL SISTEMA.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1 FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: OPCION	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Almacena las diferentes opciones del cada menú del sistema				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	opc_menu	Código de menú	FK	S	2		Obligatorio
2	opc_codigo	Código de opción	PK	S	2		Obligatorio
3	opc_descripcion	Descripción de opción	E	C	40		
4	opc_nombrelogico	Nombre lógico	E	C	30		
5	opc_nombrefisico	Nombre físico	E	C	30		

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.16 TABLA DE CONFIGURACIÓN.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 2	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: CONFIGURACIÓN	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Almacena las diferentes opciones para levantar los datos a la base

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	cfg_codigo	Código de configuración	PK	S	2		Obligatorio
2	cfg_directorio	Código de directorio	E	C	50		Obligatorio
3	cfg_archivo1	Nombre de archivo 1	E	C	20		
4	cfg_archivo2	Nombre de archivo 2	E	C	20		
5	cfg_archivo3	Nombre de archivo 3	E	C	20		
6	cfg_archivo4	Nombre de archivo 4	E	C	20		
7	cfg_archivo5	Nombre de archivo 5	E	C	20		
8	cfg_archivo6	Nombre de archivo 6	E	C	20		
9	cfg_archivo7	Nombre de archivo 7	E	C	20		
10	cfg_archivo8	Nombre de archivo 8	E	C	20		
11	cfg_hora	Hora de levantamiento	E	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	**FORMATO GENERAL**	**FORMATO NUMÉRICO**
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.17 TABLA DE CLASE.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1 FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: CLASE	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Registro de clases.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	cla_codigo	Código de clase	PK	C	2		Obligatorio
2	cla_descripcion	Descripción de clase	FK	C	15		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.18 TABLA DE DEDUCIBLE.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: DEDUCIBLE	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de deducibles de vehículos.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	ded_cod_prov_grupo	Código de provincia	PK	C	2		Obligatorio
2	ded_categoria	Categoría	E	C	1		Obligatorio
3	ded_hunter	Hunter	E	C	1		Obligatorio
4	ded_descrip_cobertura	Descripción de cobertura	E	VC	360		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.19 TABLA DE DERECHO DE EMISIÓN.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: DERECHO_EMISION	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de derechos de emisión.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	dem_rango1	Rango numero 1	PK	S	2		Obligatorio
2	dem_rango2	Rango numero 2	E	S	2		Obligatorio
3	dem_valor	Valor	E	S	4		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.20 TABLA DE MARCA.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: MARCA	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de marca de vehículos.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	mar_codigo	Código de marca	PK	C	3		Obligatorio
2	mar_descripcion	Descripción de marca	E	C	15		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.21 TABLA DE MENSAJE.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: MENSAJE	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Registro de mensajes.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	men_codigo	Código de mensaje	PK	C	2		Obligatorio
2	men_texto	Descripción	E	C	400		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.22 TABLA DE MODELO.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
		FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: MODELO / **Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de modelo de carros.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	mod_cod_car	Código de carro	PK	C	3		Obligatorio
2	mod_codigo	Código de modelo	E	C	3		Obligatorio
3	mod_descripcion	Descripción de modelo	E	C	15		Obligatorio
4	mod_categoria1	Categoria1	E	C	1		Obligatorio
5	mod_categoria2	Categoria2	E	C	1		Obligatorio
6	mod_cod_clase	Código de clase	E	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.23 TABLA DE PORCENTAJE.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: PORCENTAJE	**Tipo de Tabla:** TRANSACCIONAL	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de porcentajes.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	prc_codigo	Código de porcentaje	PK	C	2		Obligatorio
2	prc_descripcion	Descripción	E	C	30		Obligatorio
3	prc_valor	Valor	E	D	9,2		Obligatorio
4	prc_marca	Marca	E	C	10		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS ESPOL

8.24 TABLA DE PROVINCIA.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: PROVINCIA	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	

Descripción: Registro de provincias del país.

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	pro_codigo	Código de provincia	PK	C	2		Obligatorio
2	pro_descripcion	Descripción de provincia	E	C	15		Obligatorio
3	pro_cod_grupo	Código de grupo	E	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

8.25 TABLA DE TASAS.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		DICCIONARIO DE DATOS	Página 1 de 1	
			FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Nombre de la Tabla: TASA	**Tipo de Tabla:** MAESTRA	**Longitud del Registro:** 64 Bytes	**Medio de Almacenamiento:** Disco Duro	
Descripción: Registro de tasas.				

DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO

No.	CAMPO	DEFINICIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1	tas_cod_prov_grupo	Código de provincia	PK	C	2		Obligatorio
2	tas_anio_presente	Año de tasa presente	E	D	9,2		Obligatorio
3	tas_inc_anio	Inicio de año	E	D	9,2		Obligatorio
4	tas_mes_recargo	Mes de recargo	E	C	2		Obligatorio
5	tas_grupo	Grupo Tasa	E	C	2		Obligatorio
6	tas_grupo_final	Grupo Final	E	C	2		Obligatorio
7	tas_anios_max	Año máximo	E	C	2		Obligatorio

Observaciones:

TIPO	FORMATO GENERAL	FORMATO NUMÉRICO
PK – Clave Primaria FK – Clave Foránea E – Elemento de Dato	N – Numérico VC – Varchar C – Char D – Datetime	I – Integer M – Money S – Smallint D – Decimal

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 9

DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS COMUNICACIONAL

9. DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS COMUNICACIONAL.

A continuación explicaré desde el punto de vista comunicacional los siguientes elementos gráficos:

- Menú Principal
- Menú de Opciones
- Menú de Sub-Opciones
- Titulares
- Texto
- Collages e Imágenes Manipuladas
- Tablas
- Animaciones

9.1 MENÚ PRINCIPAL.

Se encuentra siempre visible en el Sitio Web, debido a su importancia, de forma vertical a la izquierda, lleva los colores de la entidad y la tipografía utilizada es Verdana Regular de 8.5 pts. Además en la parte superior de este, se colocaron 3 fotografías, las cuales van alternándose paulatinamente.

Figura 9.1 Menú Principal

9.2 MENÚ DE OPCIONES.

Figura 9.2 Menú de Opciones

Este menú se encuentra ubicado en la parte superior de la página, lleva también los colores institucionales de la entidad, con formas rectas y circulares para resaltar la seriedad y a la vez el dinamismo de la empresa. Y la tipografía utilizada es Verdana Regular de 8.5 pts.

9.3 MENÚ DE SUB-OPCIONES.

Figura 9.3 Menú de Sub-Opciones

Estos aparecen debajo del menú de opciones, luego de dar clic en alguna de las opciones del menú anteriormente detallado; con un fondo blanco y al seleccionar cualquiera de estas toma un color gris. La tipografía utilizada es Verdana Regular de 7 pts.

9.4 TITULARES.

Figura 9.4 Titulares

Estos titulares aparecen en la parte superior derecha de la pantalla encima del gráfico que va acorde con el tema mencionado en la página que está recorriendo. Está hecho con bordes y sombras para mayor vistosidad. En el Site se utiliza Verdana, por su dinamismo y fácil lectura en pantalla como en impreso, evitando así que el usuario se canse visualmente.

TIPOGRAFÍA	DESCRIPCIÓN
VERDANA	abcdefghijklmnñopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNÑOPQRSTUVWXYZ 0123456789

9.5 TEXTO.

Este seguro ampara los Equipos Electrónicos y los Costos de Reconstrucción de la información contenida en ella, cuando ocurren daños internos, súbitos e imprevistos en el equipo. Los bienes deben asegurarse por el valor de reposición o reemplazo, incluyendo los Gastos de Aduana, Flete y Gastos de Instalación que sean necesarios para el normal funcionamiento del equipo.

Figura 9.5 Texto (Seguros de Equipos Electrónicos)

Se usó la tipografía Verdana de 12 puntos para el texto de las páginas, por su dinamismo y fácil lectura en pantalla como en impreso, evitando así que el usuario se canse visualmente, el mismo que está ubicado en la parte central, y en las página de la diferentes sucursales en la parte izquierda junto a la respectiva imagen del tema que este consultando.

9.6 COLLAGES E IMÁGENES MANIPULADAS.

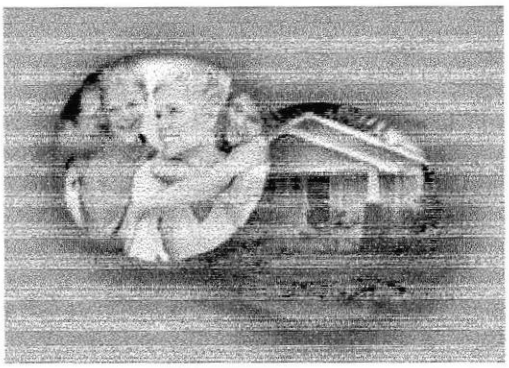


Figura 9.6a Collage de la página principal

En el Sitio se manejan dos estilos para presentar los gráficos, una es la forma de collage, que se utiliza en la página principal, cabe recalcar que se utilizaron formas circulares y sombreados, para dar mayor dinámica al Sitio.

Figura 9.6b

Imagen de Seguros de Equipos electrónicos

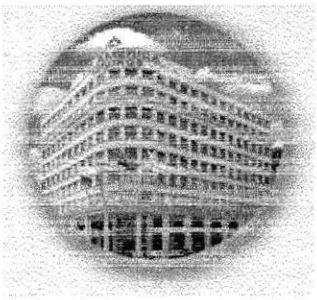


Figura 9.6c

Imagen de la Matriz de Sul América Seguros

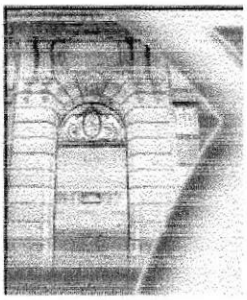


Figura 9.6d

Imagen del edificio de Sul América Seguros

Por otro lado se manejan las imágenes para representar las funciones de cada página (figura 9.6b) y otras muestran la Matriz (figura 9.6c) y las diferentes Agencias de Sul América Seguros. Además de las fotos con estructuras circulares se utilizó la forma de una pieza del logotipo de Sul América para las fotografías (figura 9.6d)

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

9.7 TABLAS.

Formulario de Registro

Registrate ahora de forma sencilla y gratuita, comienza a disfrutar de los beneficios que Sul América Seguros tiene para ti. Los campos marcados con * son datos obligatorios.

* Nombres :	
* Apellidos :	
* Tipo :	Asegurado
* Usuario (login) :	(max. 8 caracteres)
* Contraseña :	(max. 8 caracteres)
* Confirmar Contraseña :	
* Cédula o RUC :	
* Pregunta Secreta :	
* Respuesta Secreta :	
Correo Electrónico	

☑ Me gustaria recibir información sobre noticias y promociones de Sul América de Seguros

Registrarme | Limpiar Datos

Figura 9.7. Formulario de registros

La tipografía de estas es Times New Roman de 6pts. Con un fondo celeste y letras negras, estas tablas de registro dan mayor agilidad y comodidad al usuario. Por ende son muy sencillas, de rápida y fácil comprensión.

9.8 ANIMACIONES.

Figura 9.8a

Figura 9.8b

Figura 9.8c

Figura 9.8d

Figura 9.8e

Figura 9.8f

En el Sitio Web se consideró el uso de animaciones debido a su gran funcionalidad tanto a nivel gráfico, como comunicacional, se usa en las páginas internas (figura 9.8 a, b y c) y en la página principal, así mismo ven cambiando las imágenes paulatinamente (figura 9.8 d, e y f).

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

9.9 CROMÁTICA.

A continuación el detalle de los colores básicos que se usaron en el sitio web, de los cuales se desarrollaron sus respectivas variaciones. Los colores son dados en RGB.

	R 000 **G** 102 **B** 153 #006699
	R 102 **G** 053 **B** 204 #6699CC
	R 255 **G** 255 **B** 255 #FFFFFF

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 10

DISEÑO DE PANTALLAS

10. DISEÑO DE PANTALLAS.

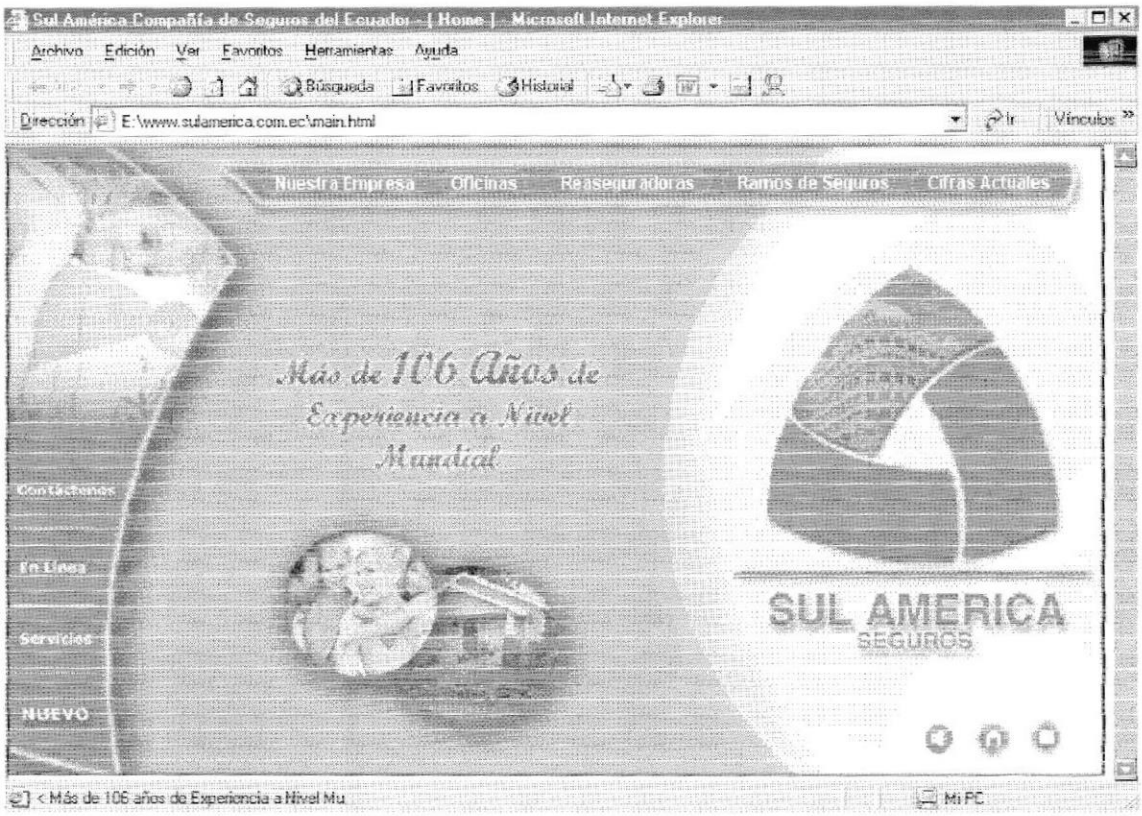
10.1 DISEÑO DE PANTALLAS PROYECTO HTML.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: *Index.html*	**Nombre Lógico:** *Index.html*	
Descripción: Pantalla Intro de Sul América Seguros.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.
Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: main.html	**Nombre Lógico:** main.html	
Descripción: Pantalla del Menú Principal.		

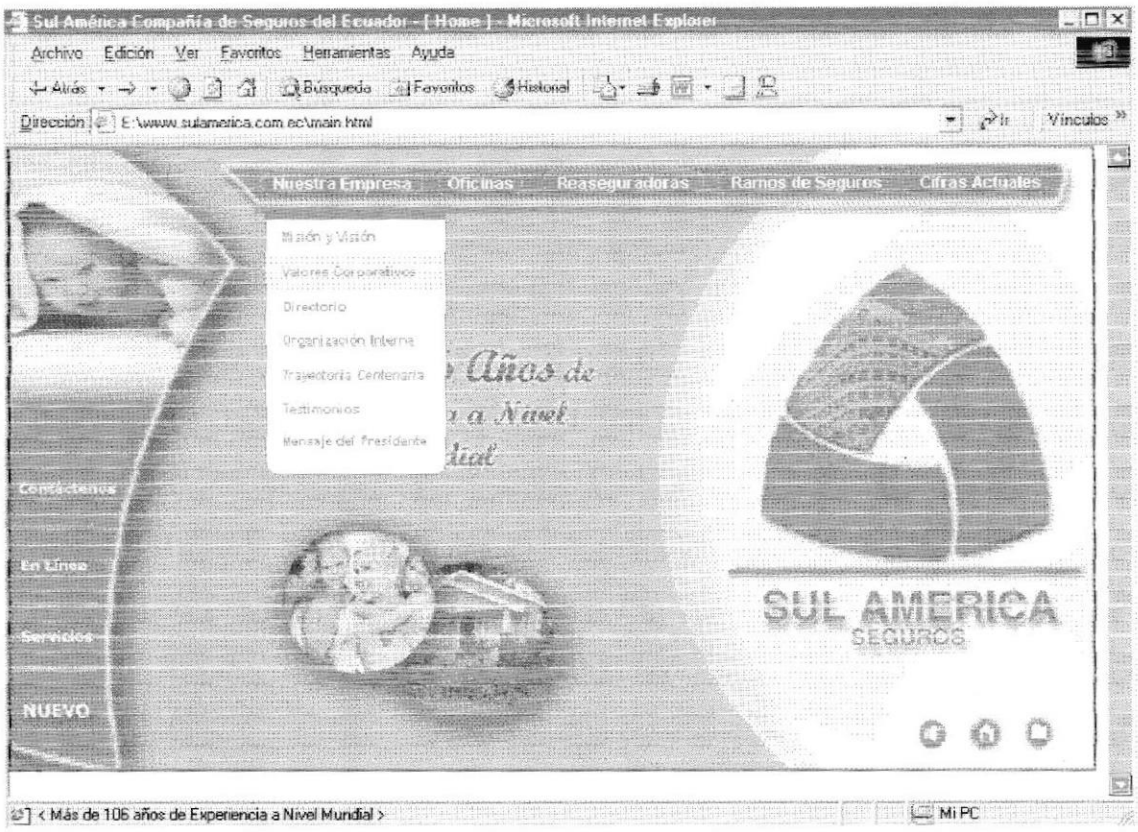
ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: main.html	**Nombre Lógico:** main.html	
Descripción: Opciones de Menú Nuestra Empresa		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		



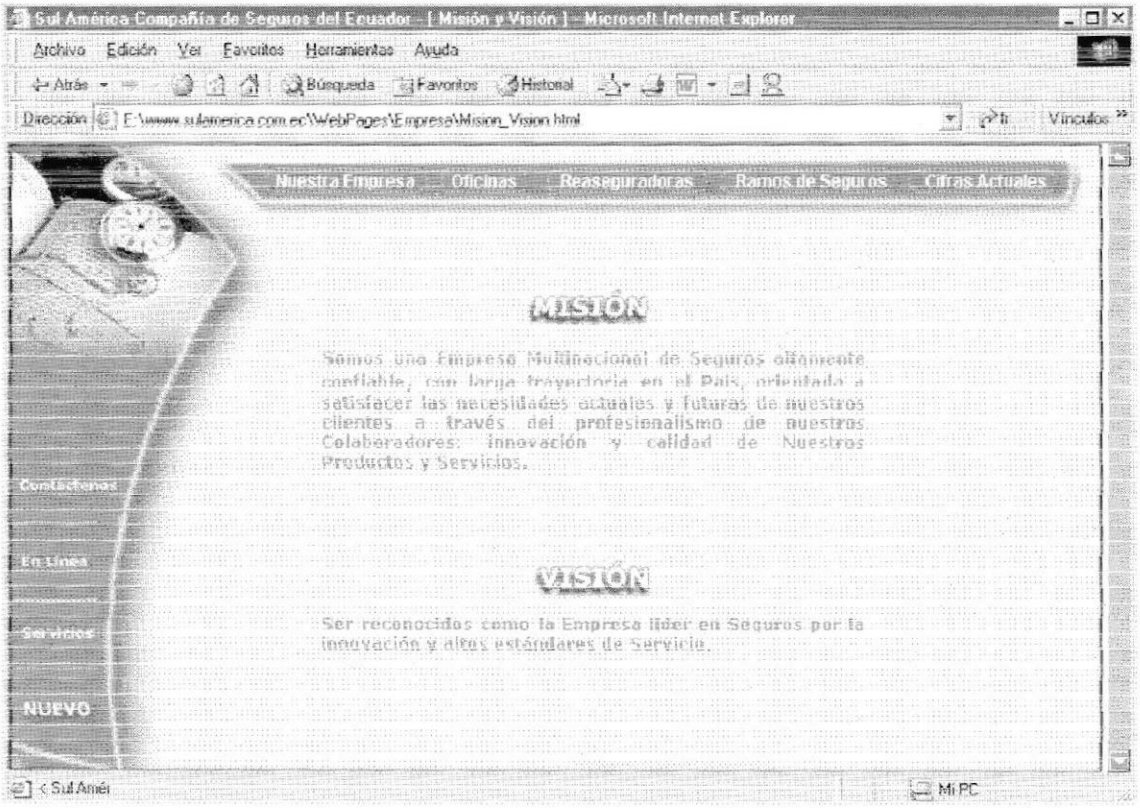
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Mision_Vision.html	**Nombre Lógico:** Mision_Vision.html	

Descripción: Pantalla de Página Misión y Visión.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Valores.html	**Nombre Lógico:** Valores.html	

Descripción: Pantalla de Página Valores Corporativos.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: *Según necesidad del usuario.*

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Directorio.html	**Nombre Lógico:** Directorio.html	
Descripción: Pantalla de Página Directorio.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

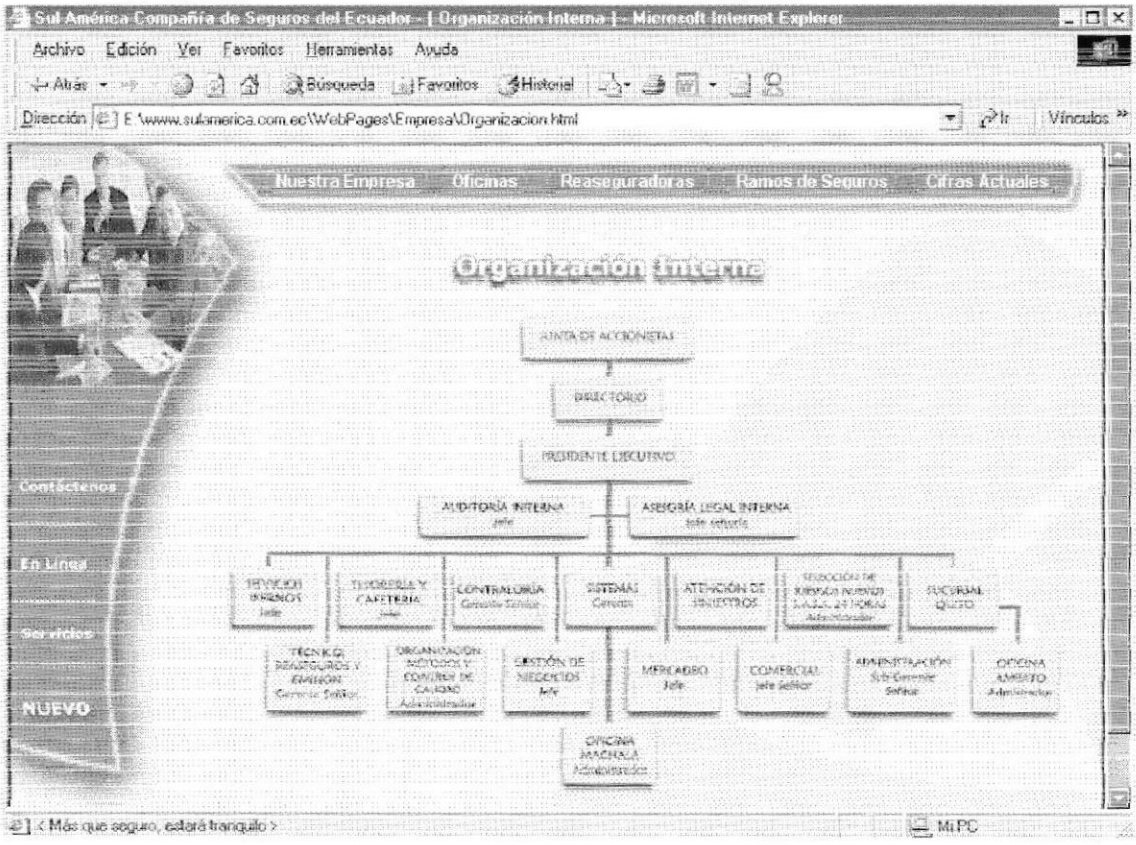
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Organización.html	**Nombre Lógico:** Organización.html	

Descripción: Pantalla de Página Organización Interna.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



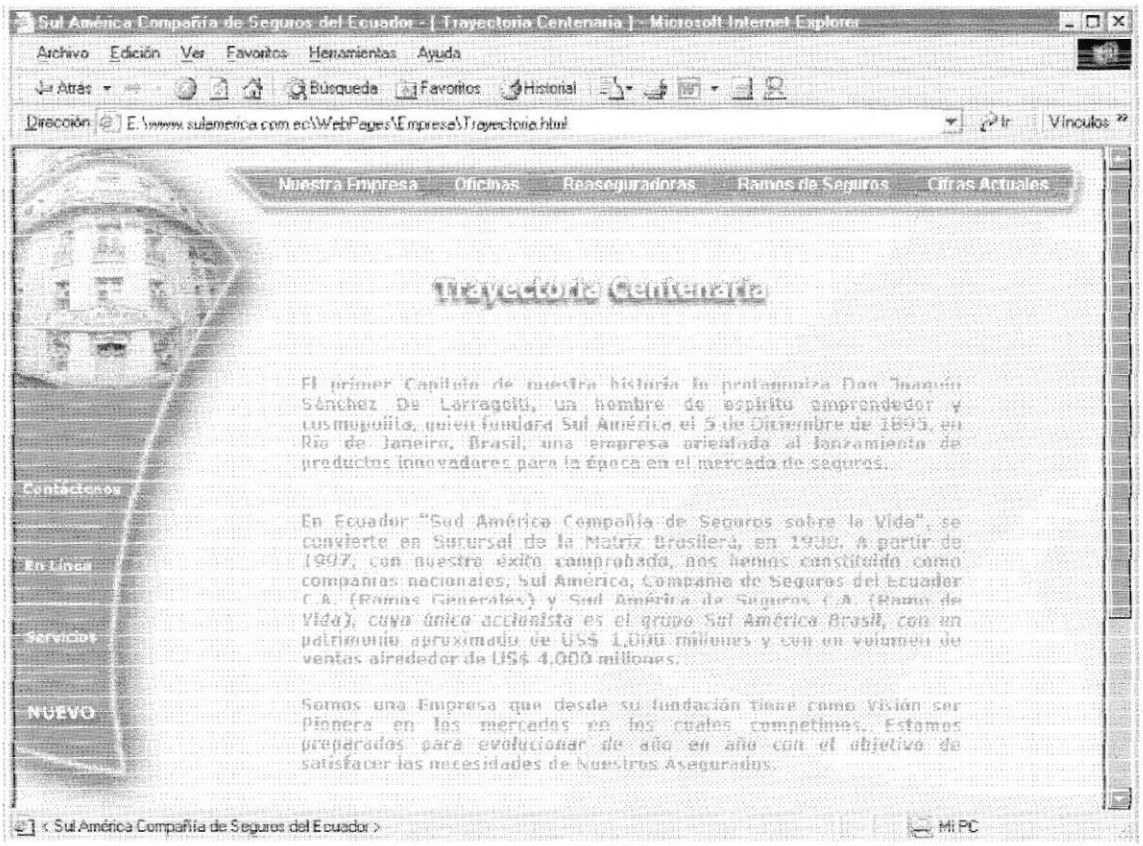
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Trayectoria.html	**Nombre Lógico:** Trayectoria.html	

Descripción: Pantalla de Página Trayectoria Centenaria.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



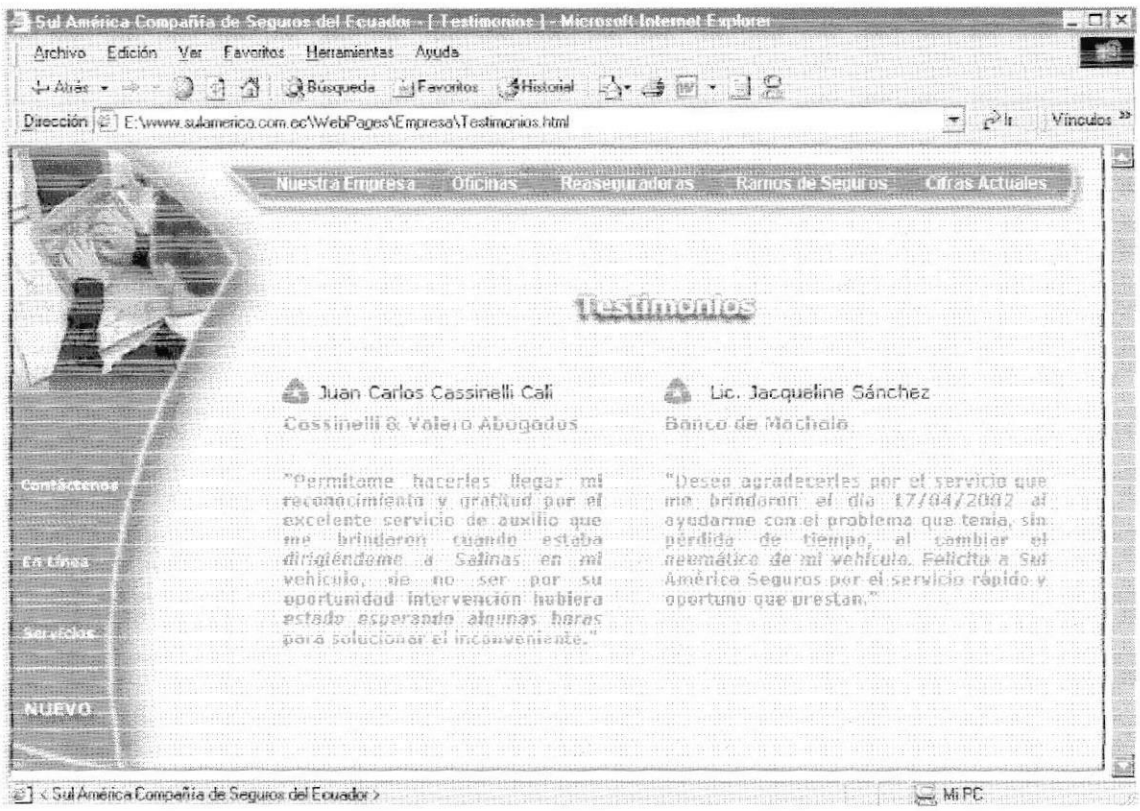
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Testimonios.html	***Nombre Lógico:*** Testimonios.html	

Descripción: Pantalla de Página Testimonios.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

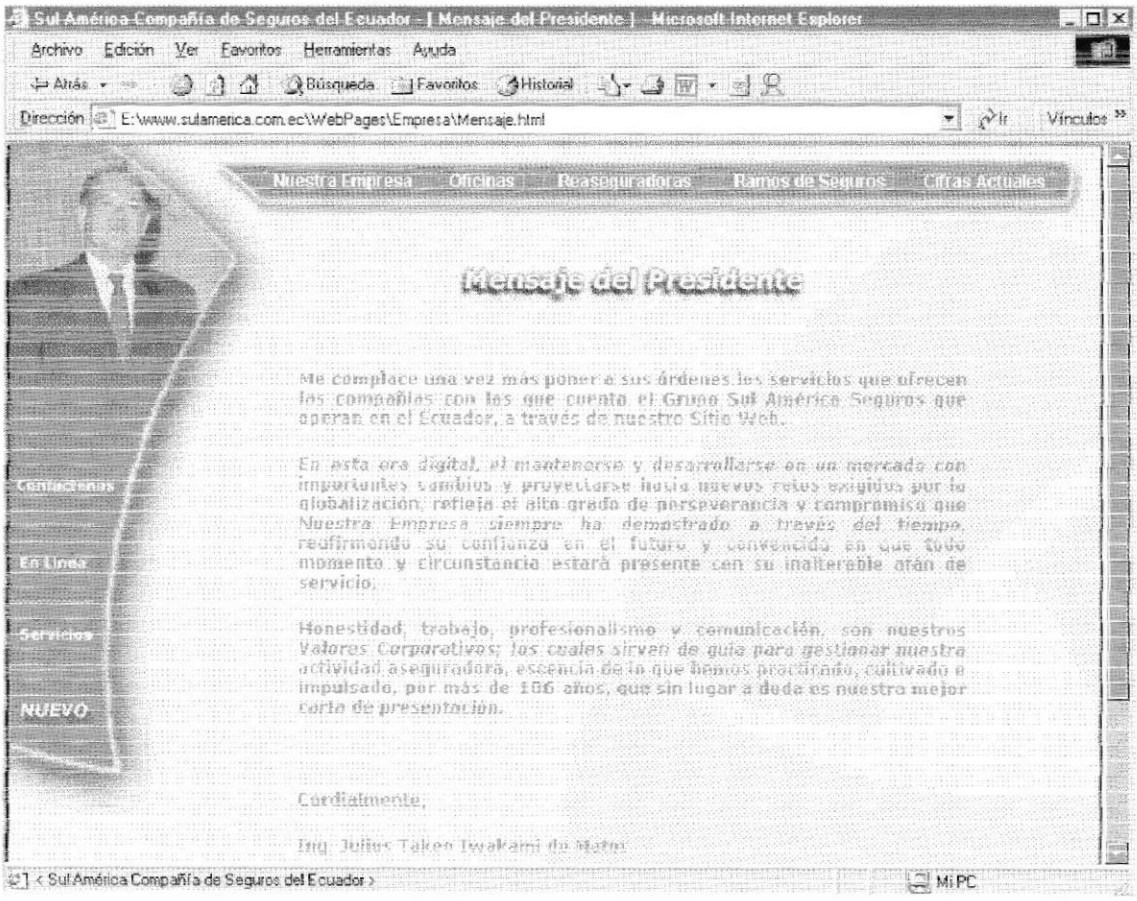
Observaciones:

ESPOL 1946 POLITÉCNICA DEL LITORAL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Mensaje.html	**Nombre Lógico:** Mensaje.html	

Descripción: Pantalla de Página Mensaje del Presidente.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

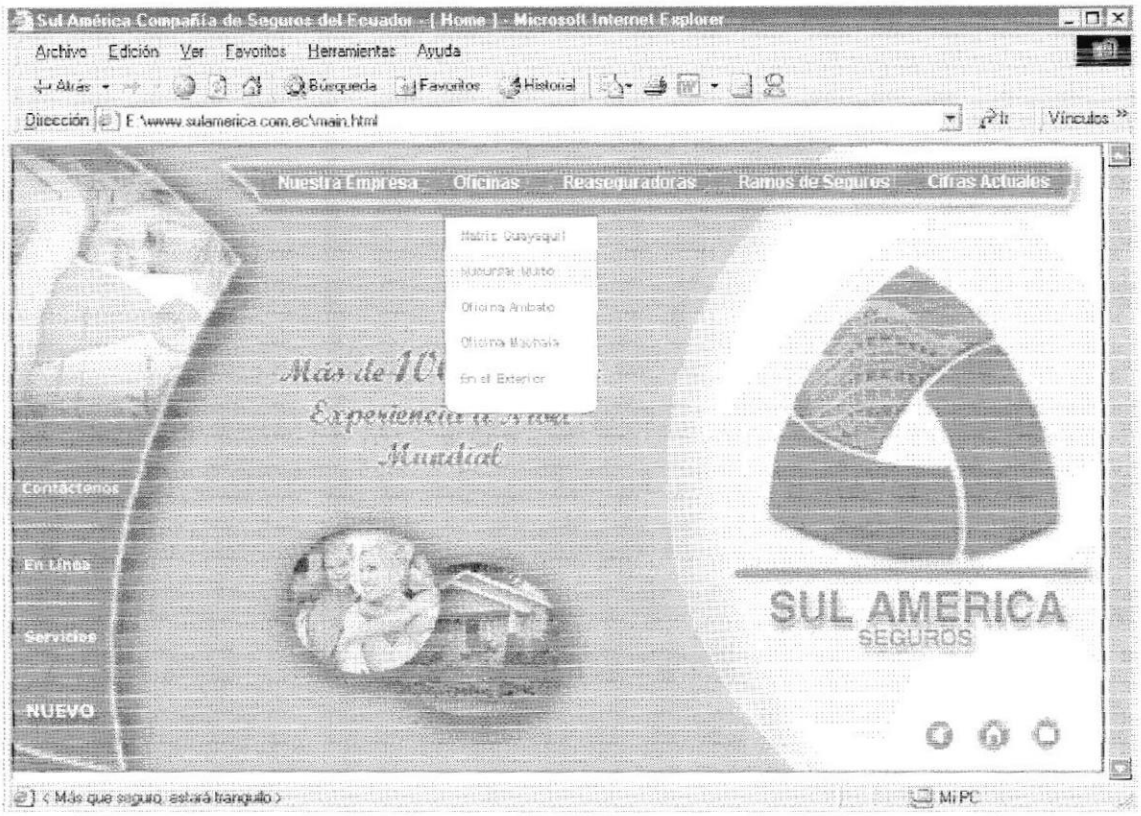
Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: main.html	**Nombre Lógico:** main.html	

Descripción: Opciones de Menú Oficinas.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

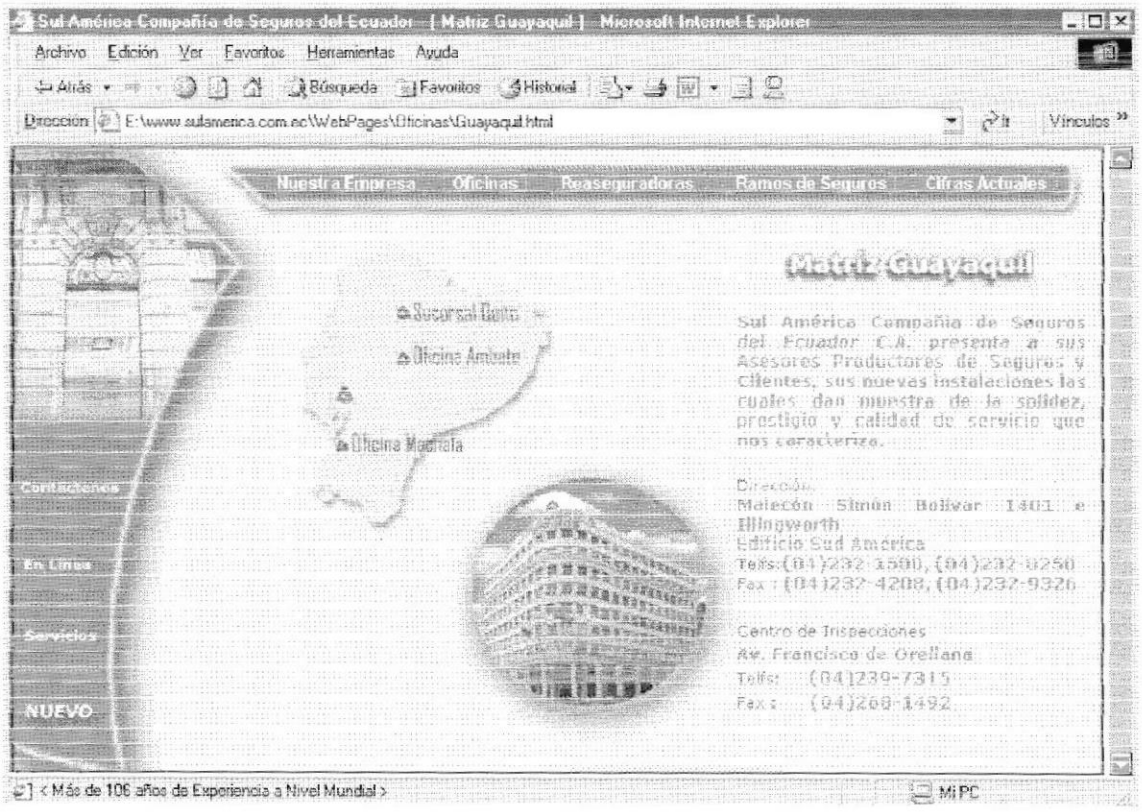


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Guayaquil.html	***Nombre Lógico:*** Guayaquil.html	
Descripción: Pantalla de Página Matriz Guayaquil.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

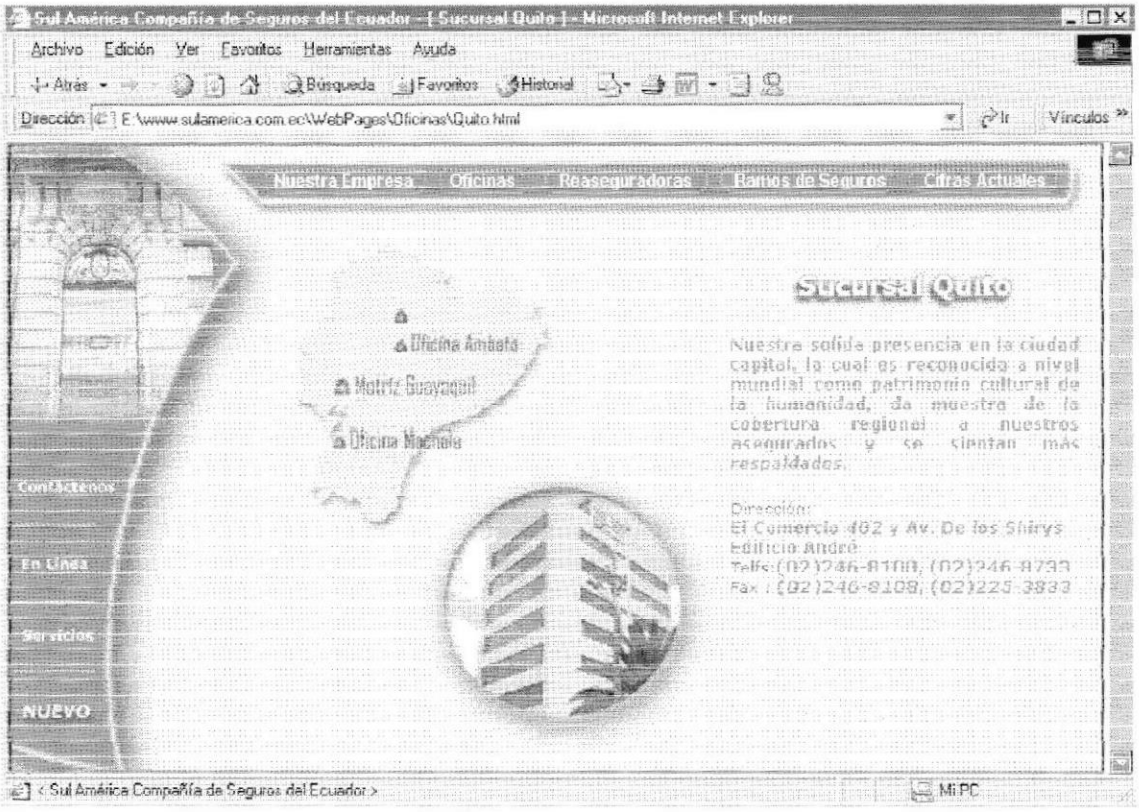


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Quito.html	**Nombre Lógico:** Quito.html	
Descripción: Pantalla de Página Sucursal Quito.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



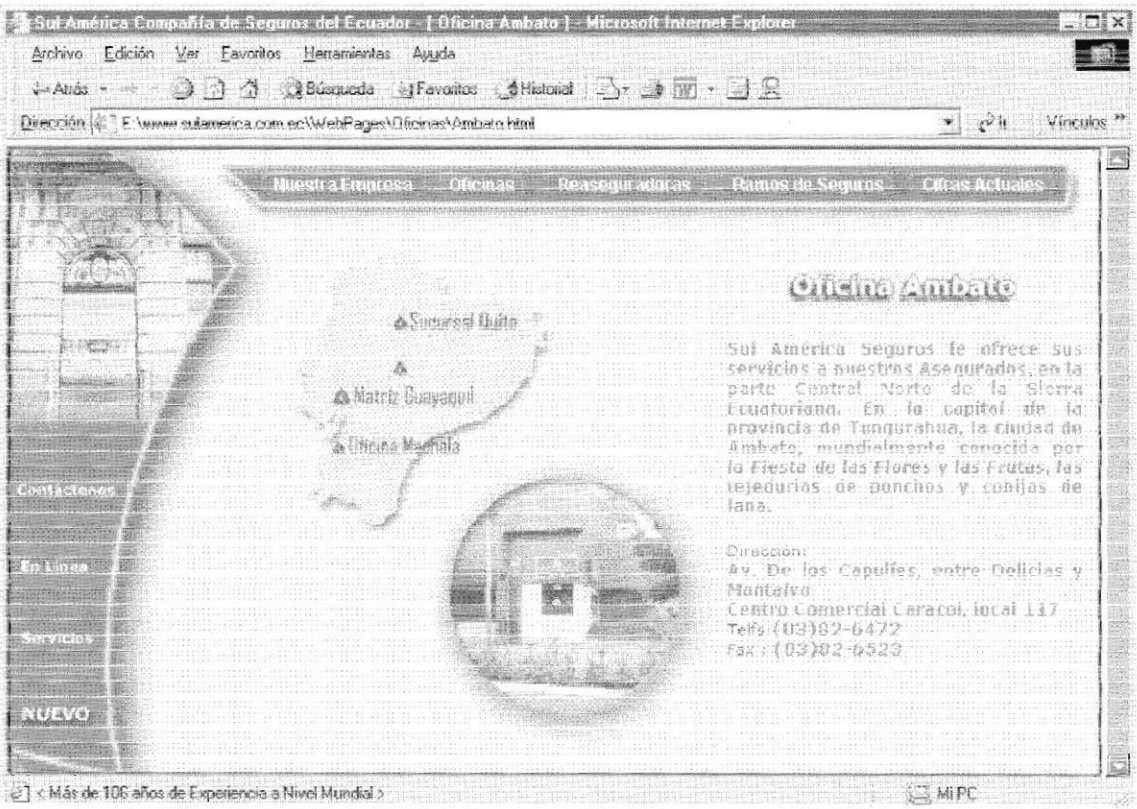
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Ambato.html	**Nombre Lógico:** Ambato.html	
Descripción: Pantalla de Página Oficina Ambato.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

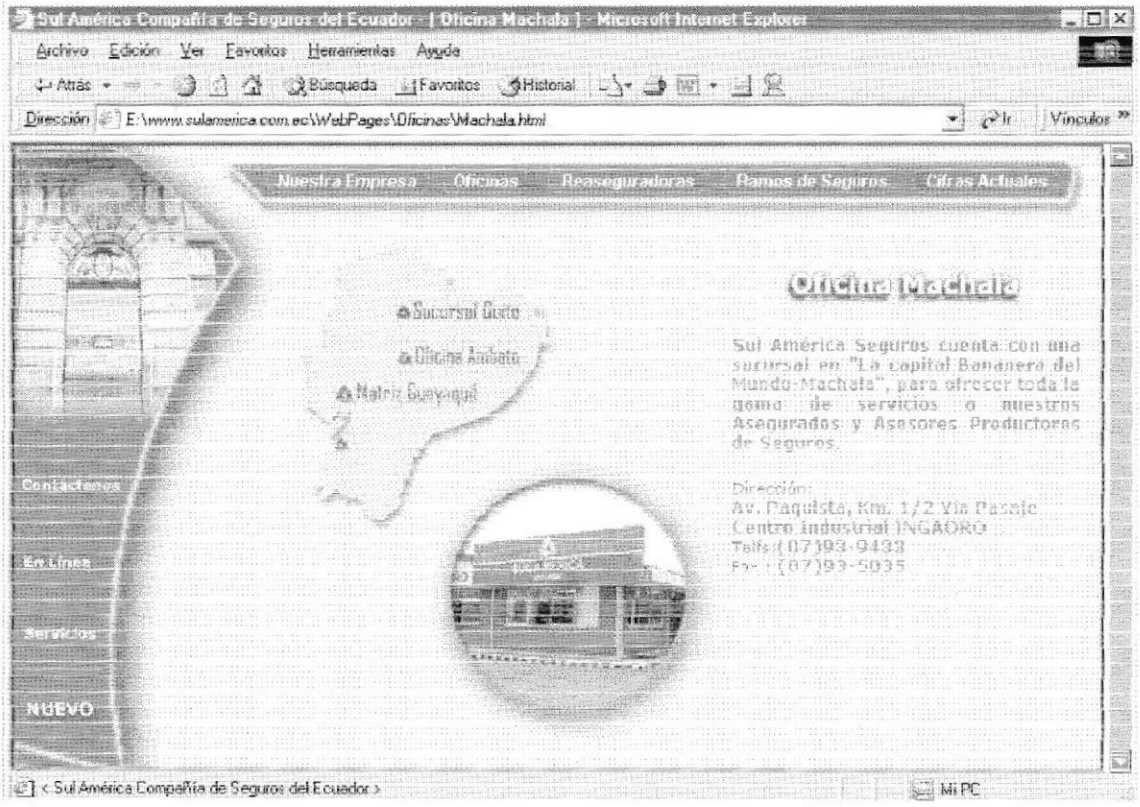


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Machala.html	***Nombre Lógico:*** Machala.html	
Descripción: Pantalla de Página Oficina Machala.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

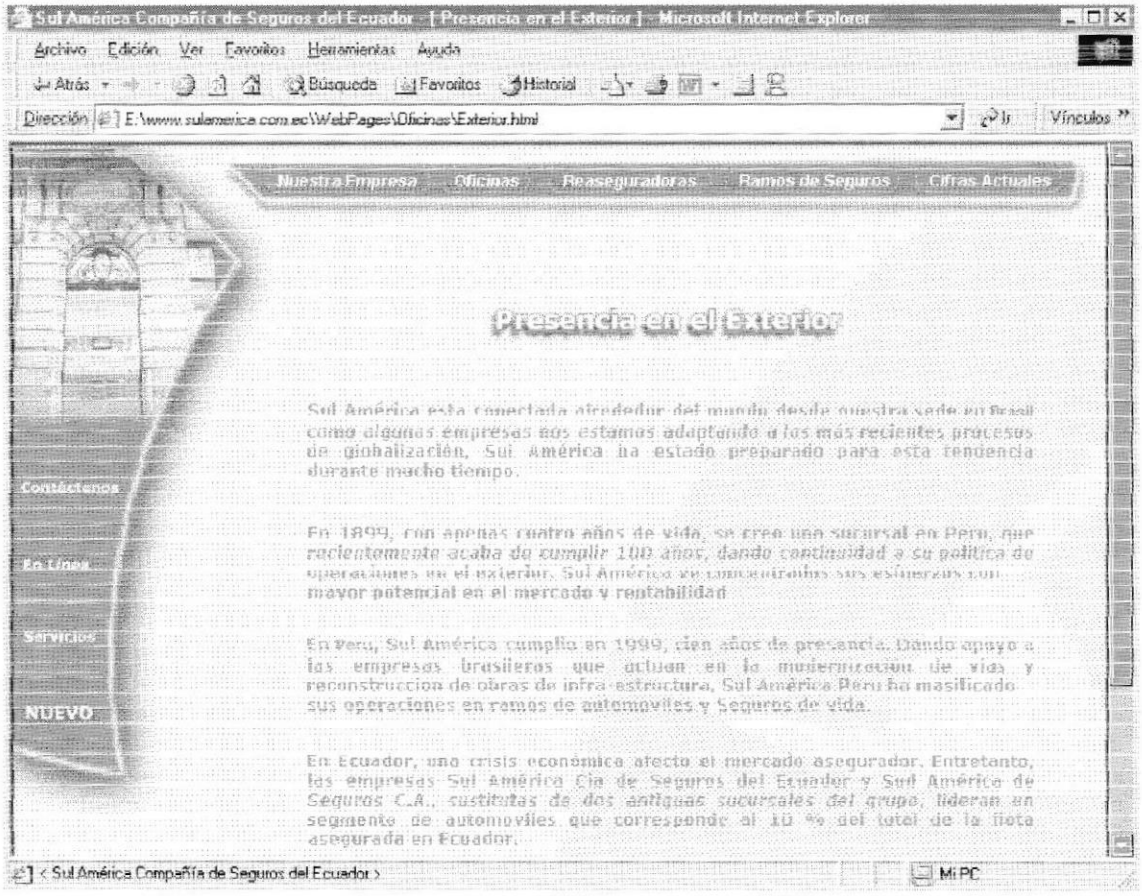
Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Exterior.html	**Nombre Lógico:** Exterior.html	

Descripción: Pantalla de Página Presencia en el Exterior.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

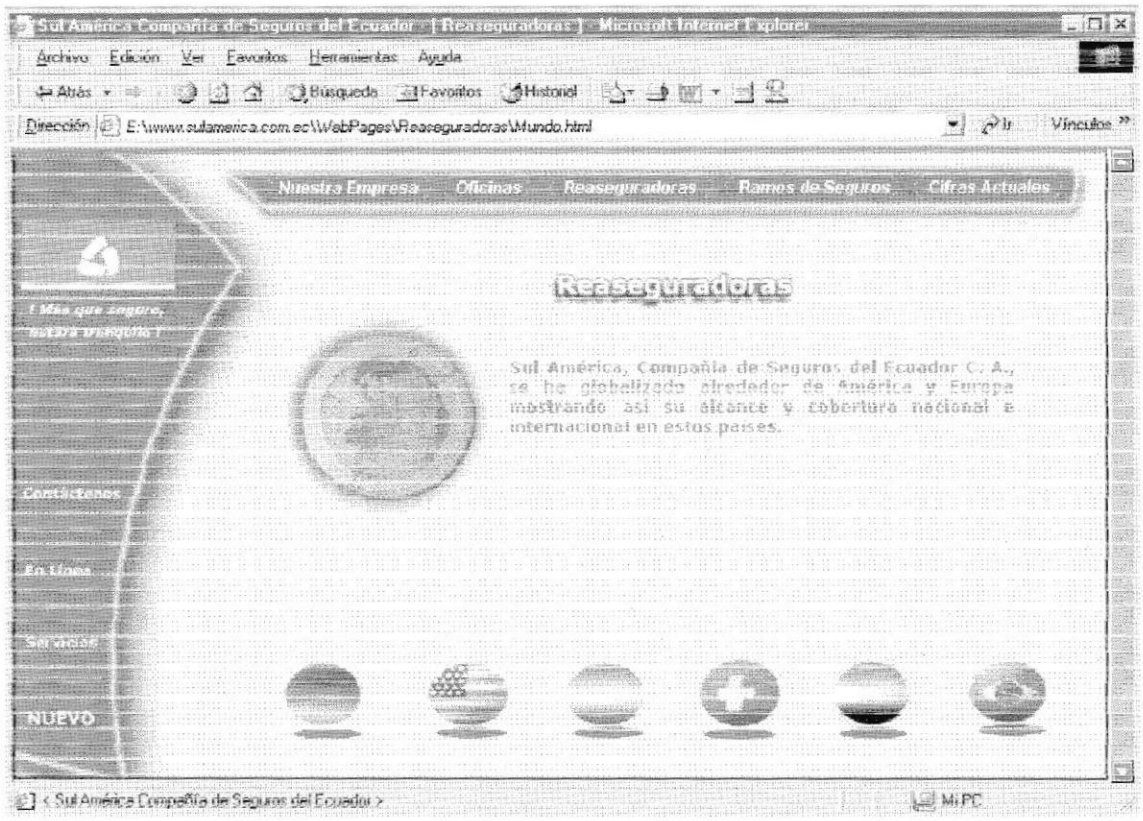


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Mundo.html	**Nombre Lógico:** Mundo.html	
Descripción: Pantalla de Página Reaseguradoras.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

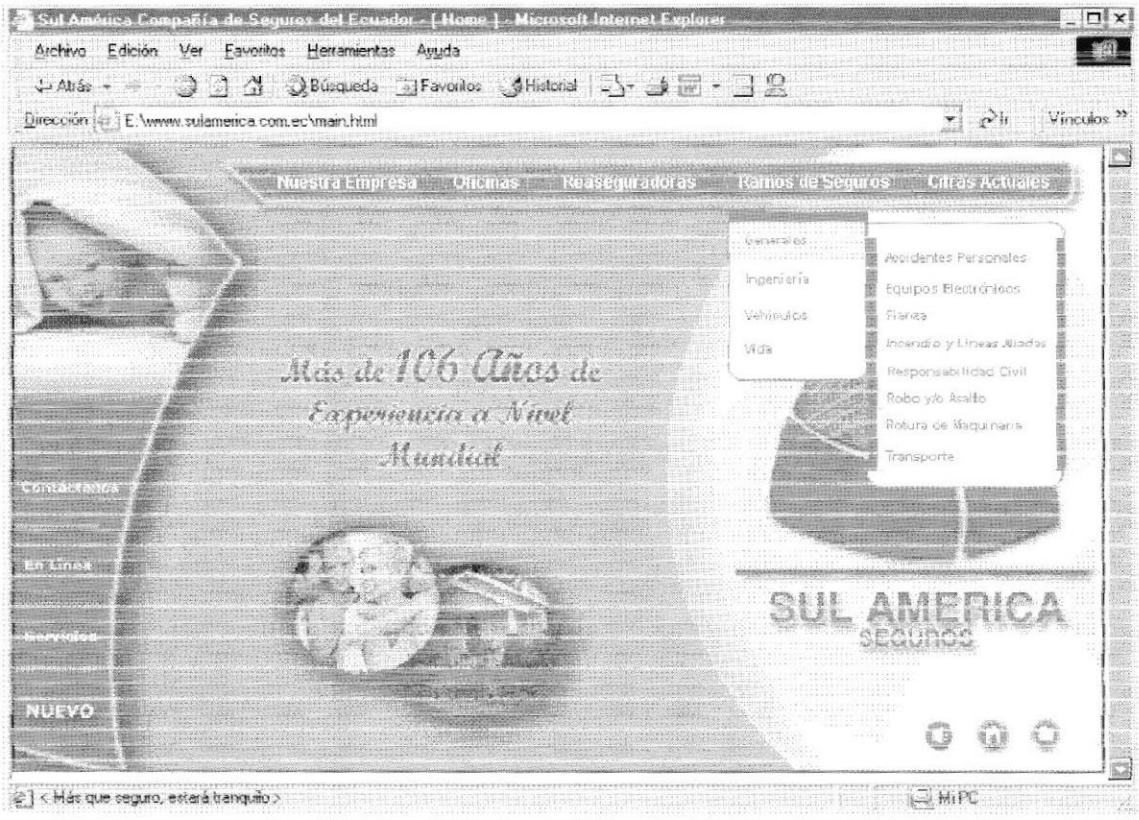
Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: main.html	**Nombre Lógico:** main.html	

Descripción: Opciones de Menú Ramos de Seguros

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Accidentes.html	**Nombre Lógico:** Accidentes.html	

Descripción: Pantalla de Página Seguro de Accidentes Personales.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

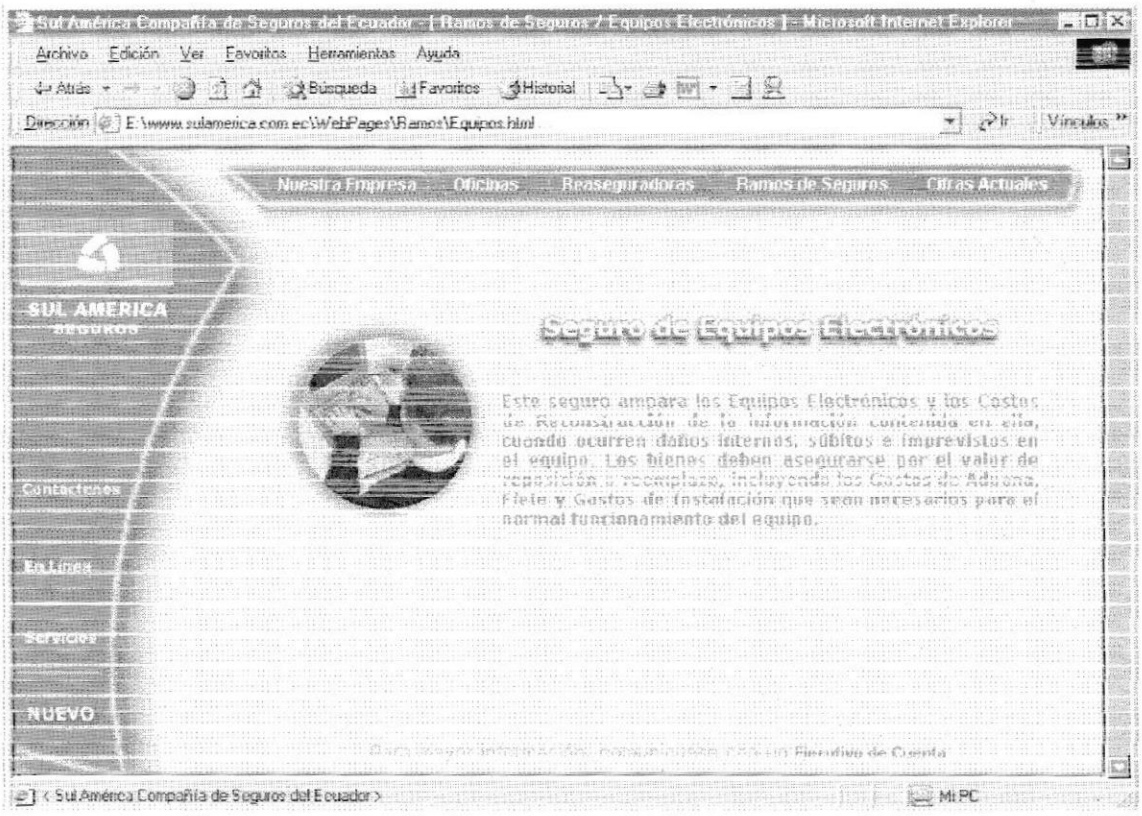
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Equipos.html	**Nombre Lógico:** Equipos.html	
Descripción: Pantalla de Página Seguro de Equipos Electrónicos.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



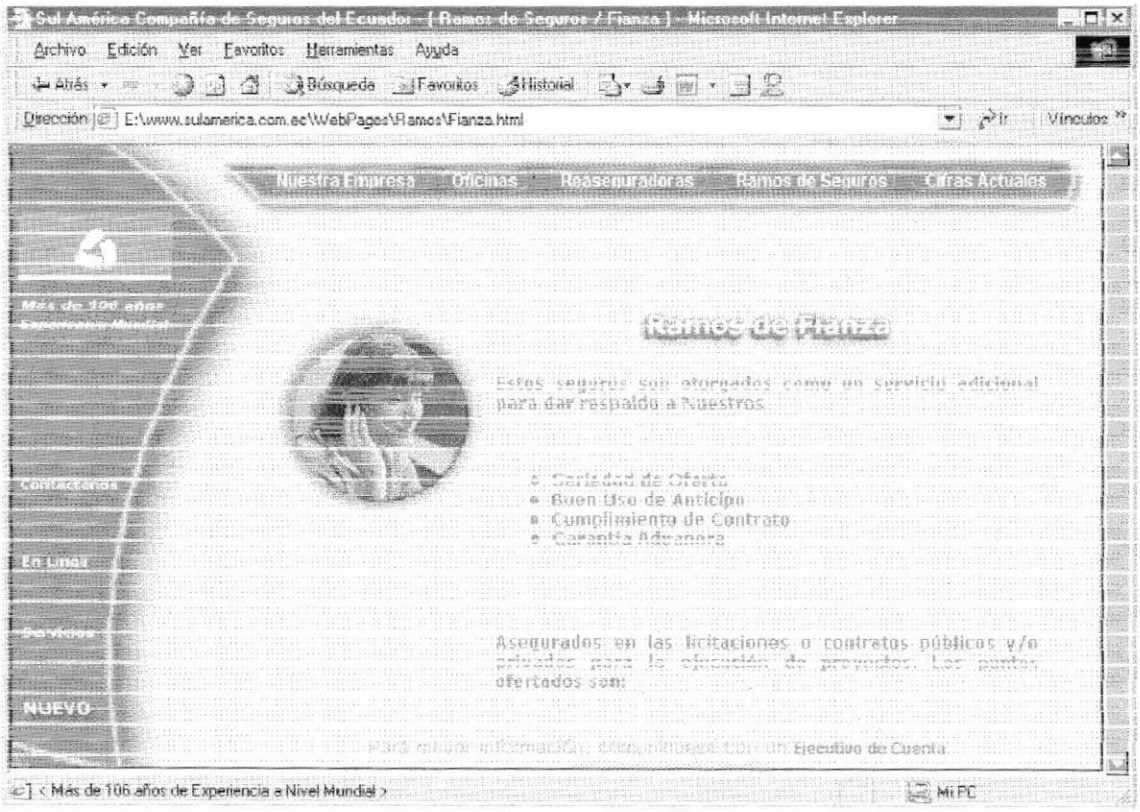
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Fianza.html	***Nombre Lógico:*** Fianza.html	

Descripción: Pantalla de Página Ramos de Fianza.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

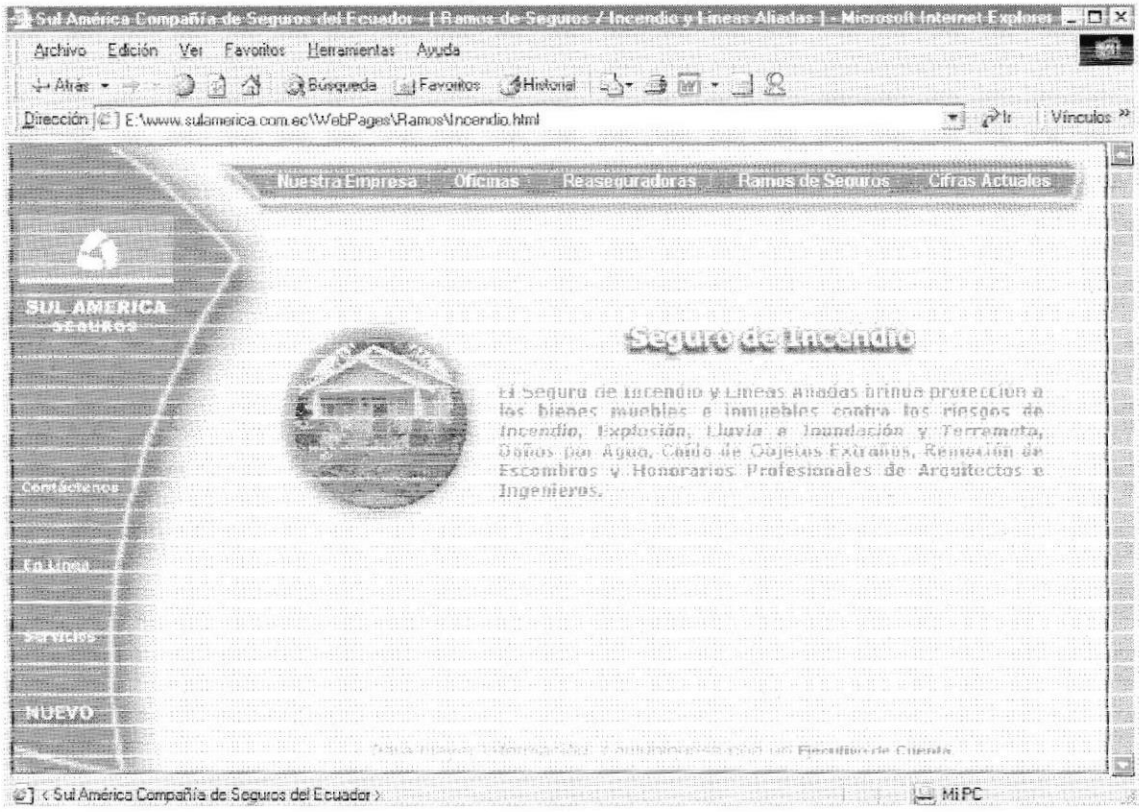
Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Incendio.html	***Nombre Lógico:*** Incendio.html	

Descripción: Pantalla de Página Seguro de Incendio.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

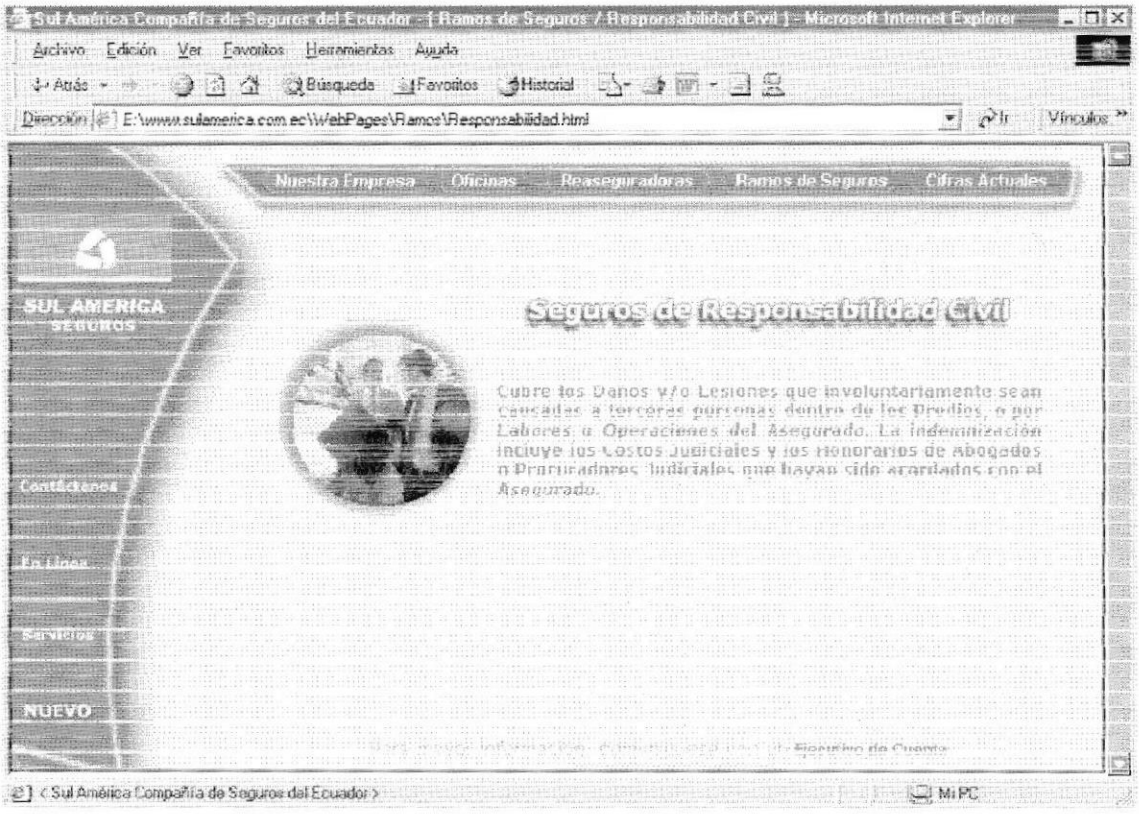


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Responsabilidad.html	**Nombre Lógico:** Responsabilidad.html	
Descripción: Pantalla de Página Responsabilidad Civil.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

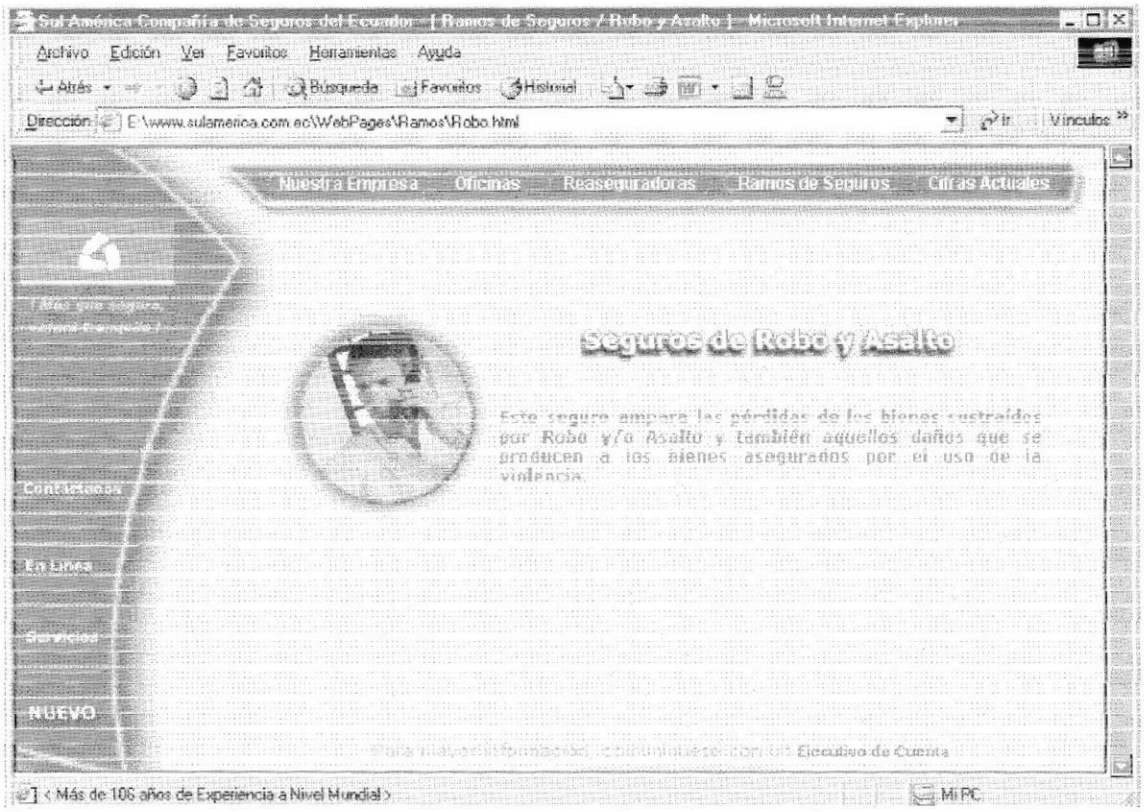


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Robo.html	**Nombre Lógico:** Robo.html	
Descripción: Pantalla de Página Seguro de Robo y Asalto.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Rotura.html	**Nombre Lógico:** Rotura.html	

Descripción: Pantalla de Página Seguro de Rotura de Maquinaria.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Transporte.html	**Nombre Lógico:** Transporte.html	

Descripción: Pantalla de Página Seguro de Transporte.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

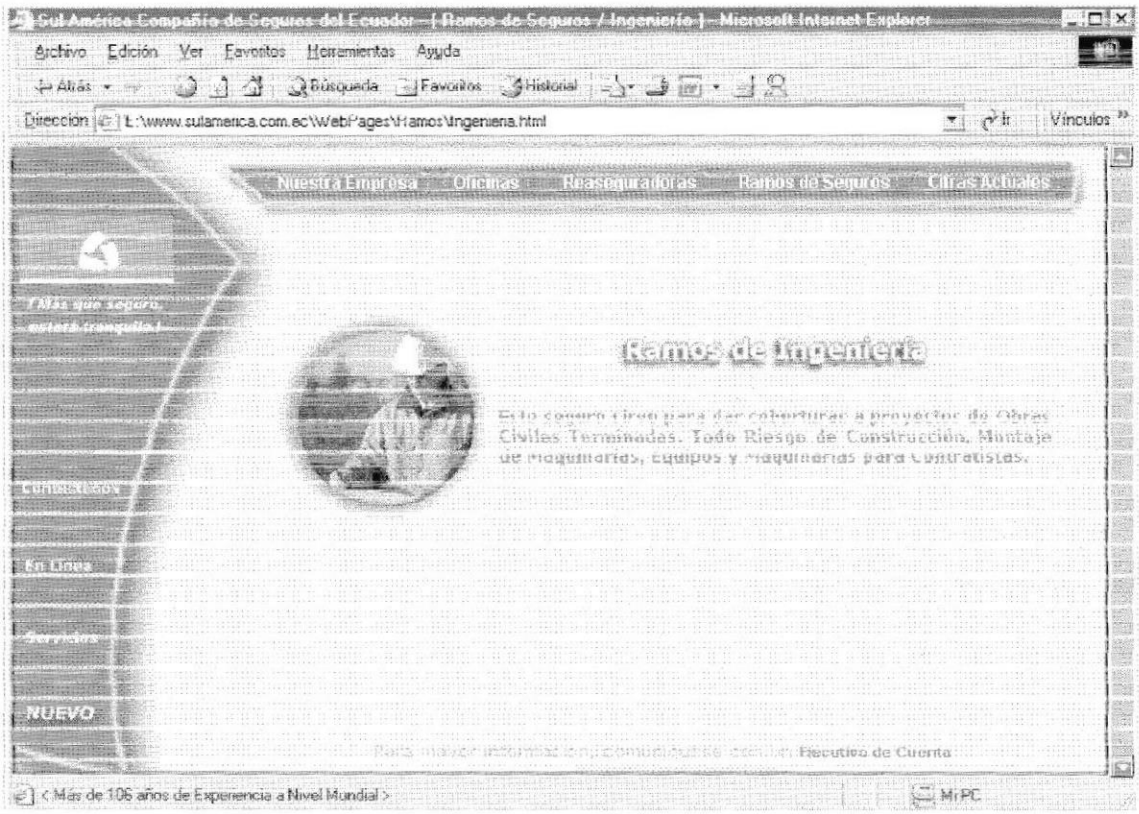
Observaciones:

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Ingenieria.html	**Nombre Lógico:** Ingenieria.html	

Descripción: Pantalla de Página Ramos de Ingeniería.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



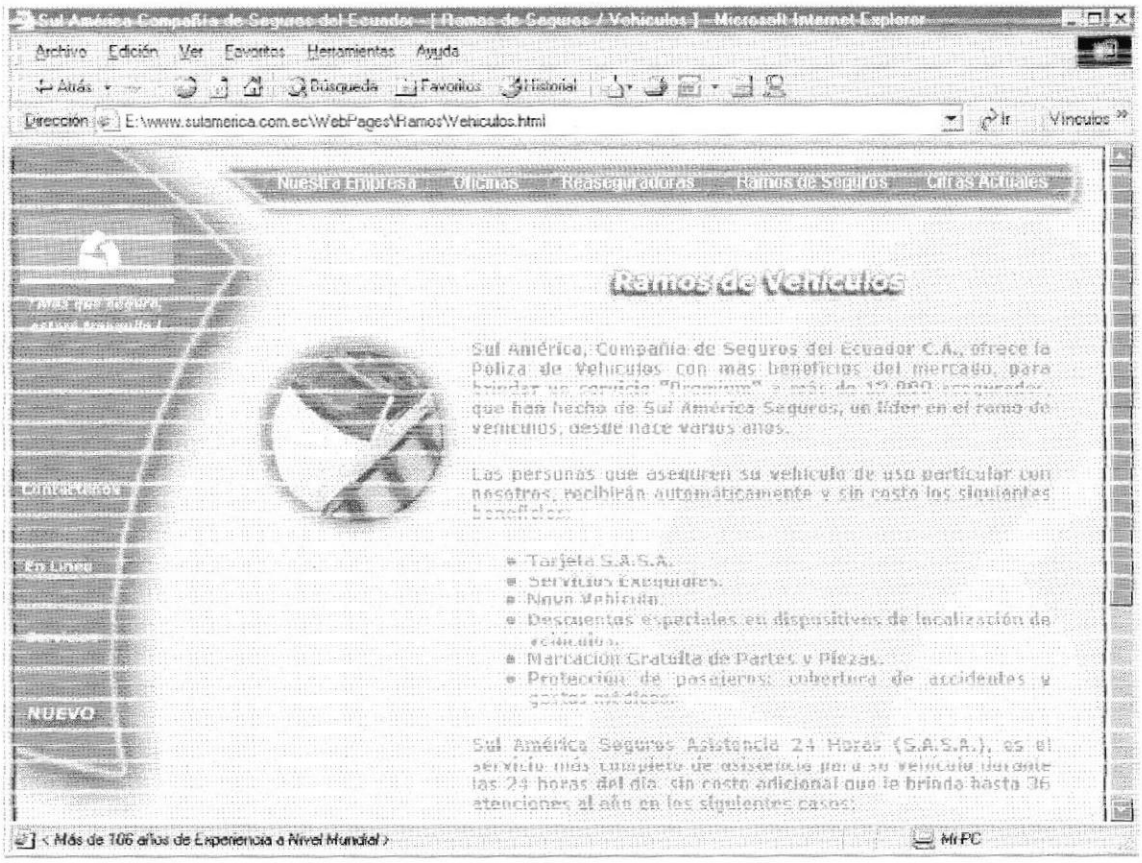
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

BIBL CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Vehiculos.html	**Nombre Lógico:** Vehiculos.html	
Descripción: Pantalla de Página Ramos de vehículos.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



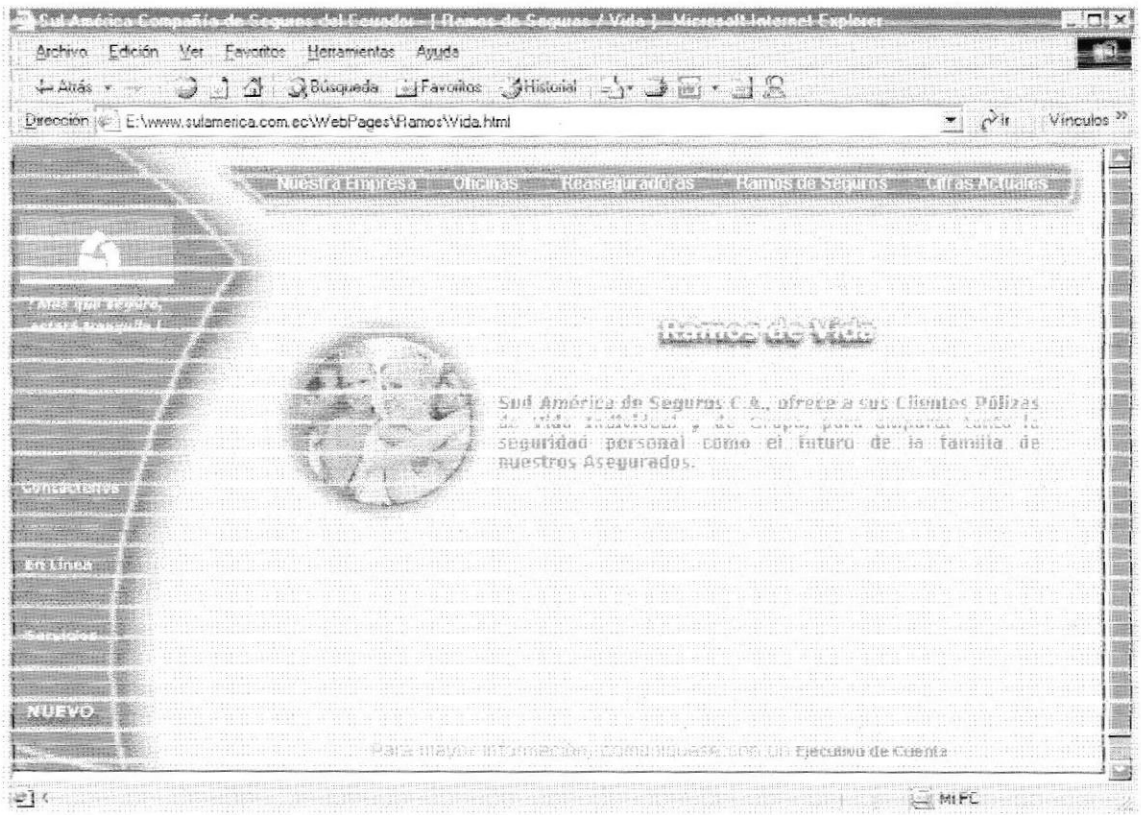
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PENAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Vida.html	**Nombre Lógico:** Vida.html	
Descripción: Pantalla de Página Ramos de vida.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL 1958 BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Enlinea.asp	**Nombre Lógico:** Enlinea.asp	
Descripción: Pantalla de Página En Línea.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL 1958 BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Sulamerica.html	**Nombre Lógico:** Sulamerica.html	
Descripción: Pantalla de Página Servicios.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Sulamerica.html	**Nombre Lógico:** Sulamerica.html	
Descripción: Pantalla de Página Nuevo.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

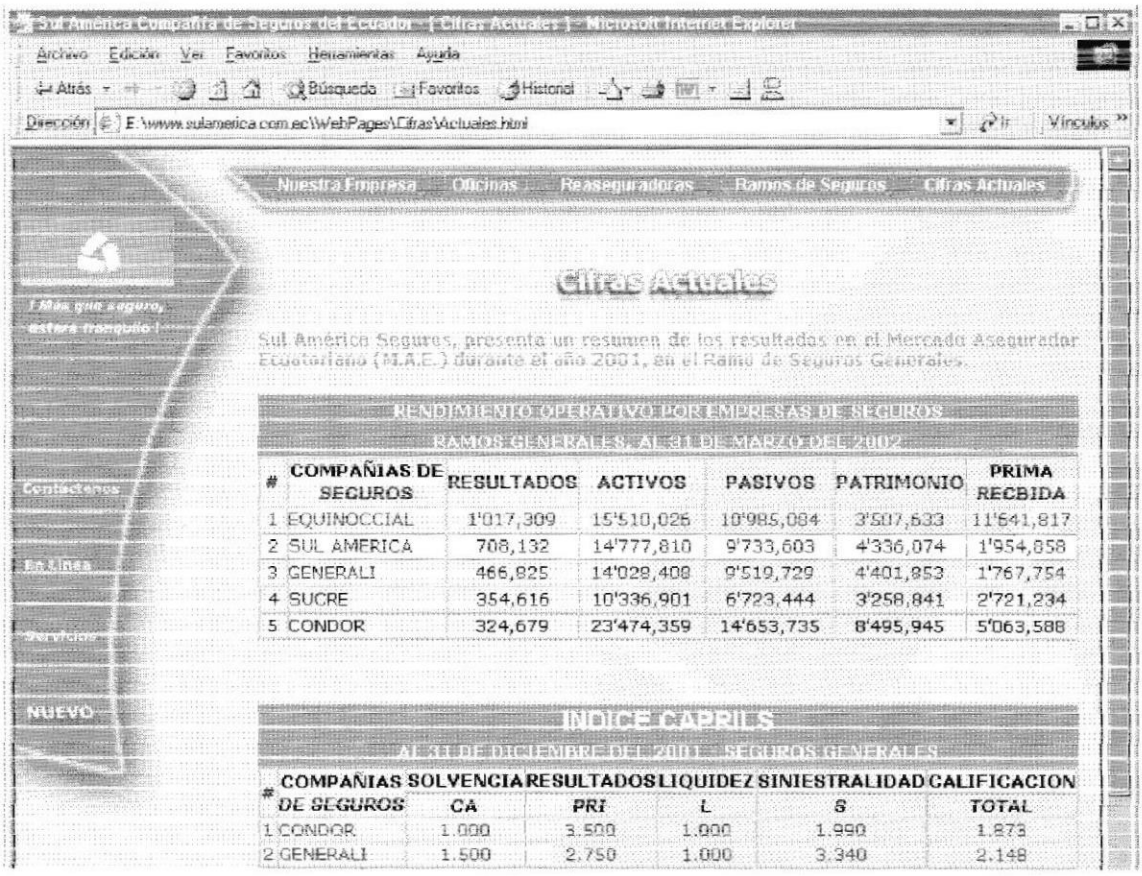
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Actuales.html	**Nombre Lógico:** Actuales.html	

Descripción: Pantalla de Página Cifras Actuales.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: menu_asegurado.asp	***Nombre Lógico:*** menu_asegurado.asp	
Descripción: Pantalla de Página de Menú de Asegurados (Transaccional)		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

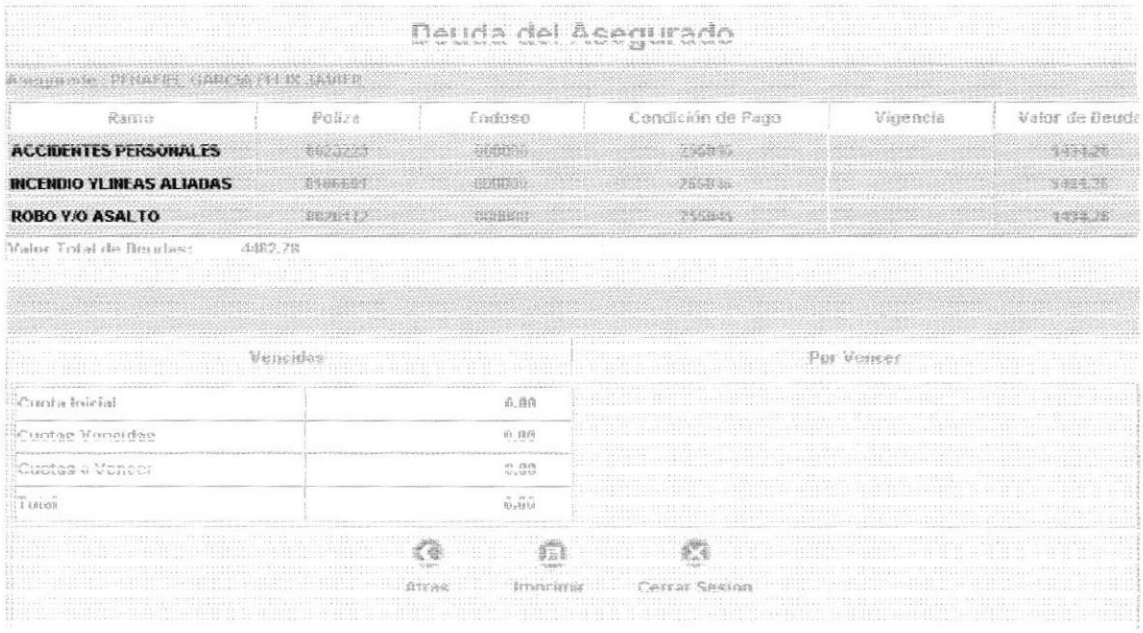
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.	
Observaciones:	

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: ClientesDeudas.asp	**Nombre Lógico:** ClientesDeudas.asp	

Descripción: Pantalla de Página de Deudas del Asegurado (Transaccional)

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Vencimientos.asp	**Nombre Lógico:** Vencimientos.asp	

Descripción: Pantalla de Página de Vencimiento de Pólizas (Transaccional)

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: Actualizacion.asp	**Nombre Lógico:** Actualizacion.asp	
Descripción: Pantalla de Formulario de Actualización de datos de Asesores y/o Asegurados.		

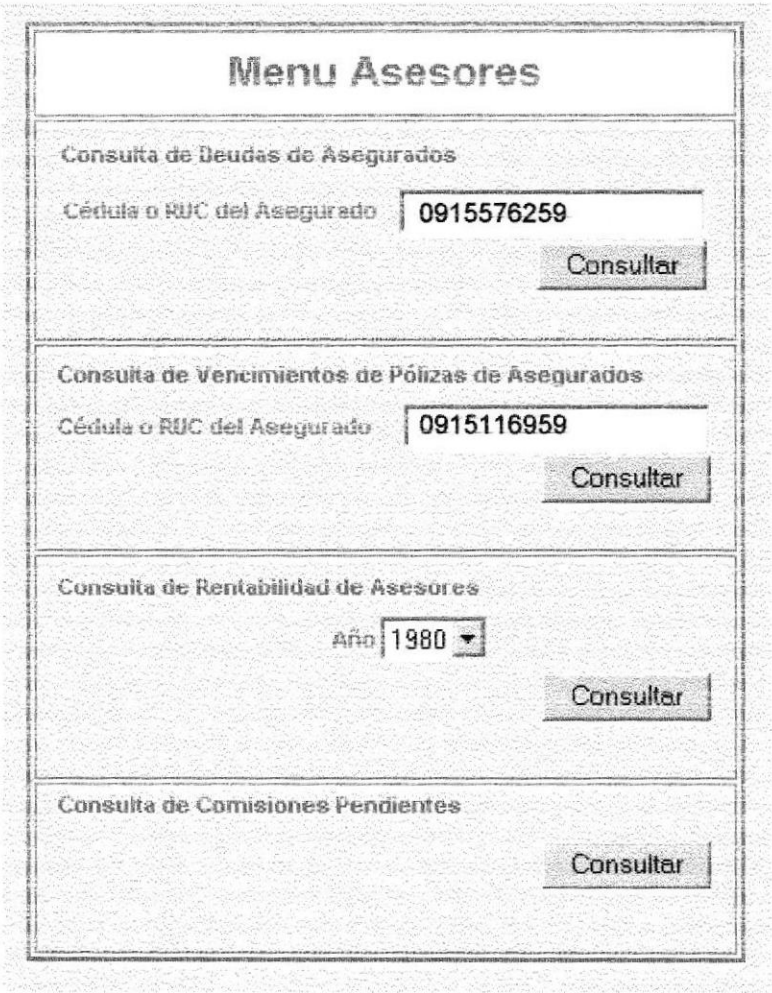
ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: menu_asesor.asp	**Nombre Lógico:** menu_asesor.asp	
Descripción: Pantalla de Página de Menú de Asesores (Transaccional)		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: rentabilidad.asp	**Nombre Lógico:** rentabilidad.asp	

Descripción: Pantalla de Página de Rentabilidad de Asesores

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Rentabilidad de Asesores

Asesor: LANDIN BARROS EDGAR JAVIER

Año: 1992 Buscar

CONCEPTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
PRIMA RETENIDA	[illegible]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMA CEDIDA	-1,544.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COMISION PAGADA	-58,136.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COMISION RECIBIDA	445.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINIESTRO PAGADO	[illegible]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SINIESTRO RESERVA	84,622.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECUPERACION S.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECUPERACION S.R.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SALVAMENTO VENDIDO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SALVAMENTO CEDIDO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GASTO ADMINISTRACION	[illegible]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
UTILIDAD O PERDIDA	-50,646.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: comisiones.asp	**Nombre Lógico:** comisiones.asp	
Descripción: Pantalla de Página de Comisiones del Asesor		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Comisiones del Asesor Productor

Asesor: LANDIN BARROS EDGAR JAVIER

Asegurado	Ramo	Poliza	Endoso	Agencia	Prima Neta	Porcentaje Comisión	Valor Comisión	Estado
H. CONSEJO PROVINCIAL DE BOLIVAR	INCENDIO Y LINEAS ALIADAS	0104835	000000	02	1,275.00	17	216.75	PENDIENTE
				Total :	1,275.00		216.75	

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: registro.html	**Nombre Lógico:** registro.html	
Descripción: Pantalla de Página de Formulario de Registro		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

Formulario de Registro

Registrate ahora de forma sencilla y gratuita, comienza a disfrutar de los beneficios que Sul América Seguros tiene para ti. Los campos marcados con * son datos obligatorios.

* Nombres :	JORGE ENRIQUE
* Apellidos :	RIVAS HEREDIA
* Tipo :	Asegurado
* Usuario (login) :	USER1 (max. 8 caracteres)
* Contraseña :	******** (max. 8 caracteres)
* Confirmar Contraseña :	********
* Cédula o RUC :	0917272464
* Pregunta Secreta :	JORGE ENRIQUE
* Respuesta Secreta :	JORGE ENRIQUE
Correo Electrónico	user1@hotmail.com

☑ Me gustaría recibir información sobre noticias y promociones de Sul América de Seguros

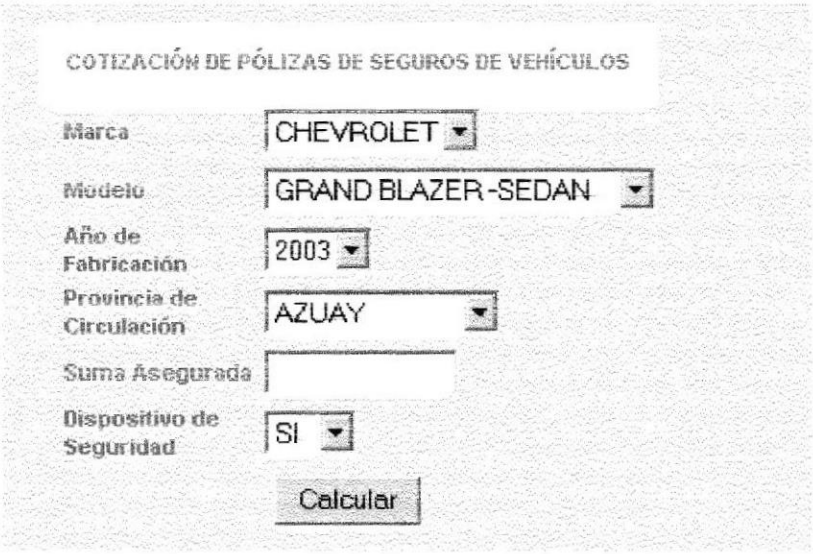
Registrarme | Limpiar Datos

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: cotiza.asp	**Nombre Lógico:** Cotiza.asp	
Descripción: Pantalla de Formulario de Cotización de Pólizas		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		



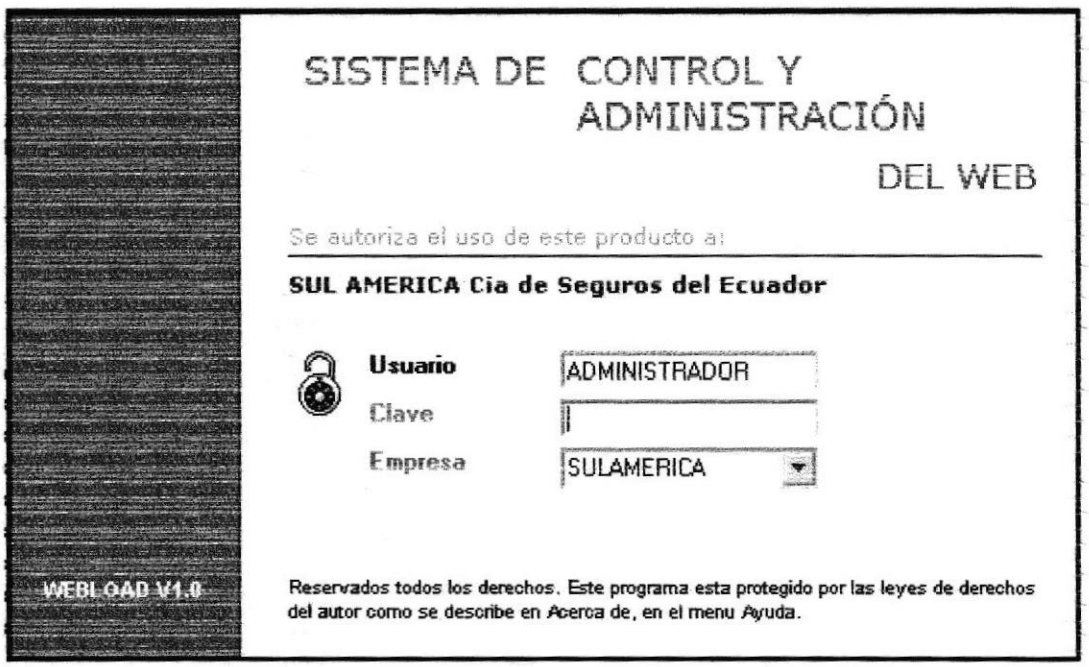
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

10.2 DISEÑO DE PANTALLAS PROYECTO VISUAL BASIC.

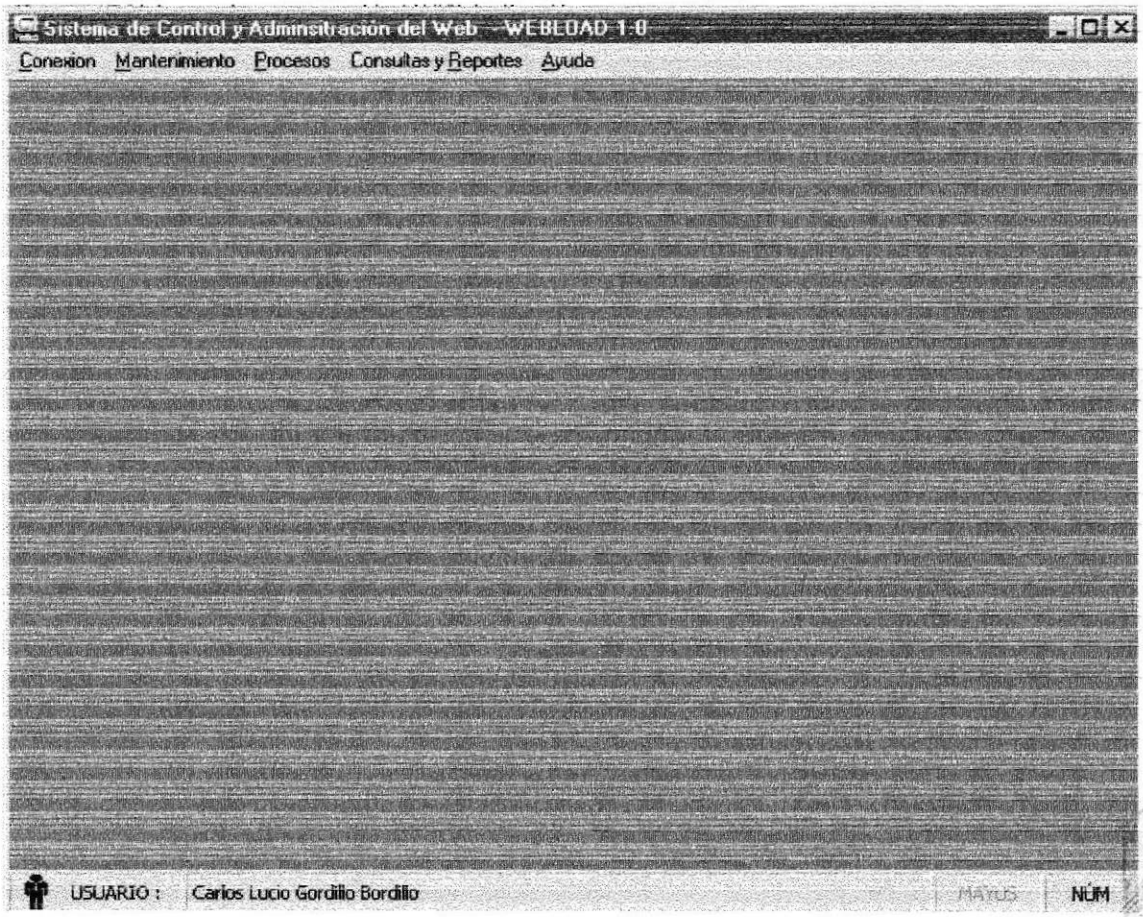
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: acceso.frm	**Nombre Lógico:** acceso.frm	
Descripción: Pantalla de Acceso al sistema.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_principal.frm	**Nombre Lógico:** frm_principal.frm	
Descripción: Pantalla del Menú Principal.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

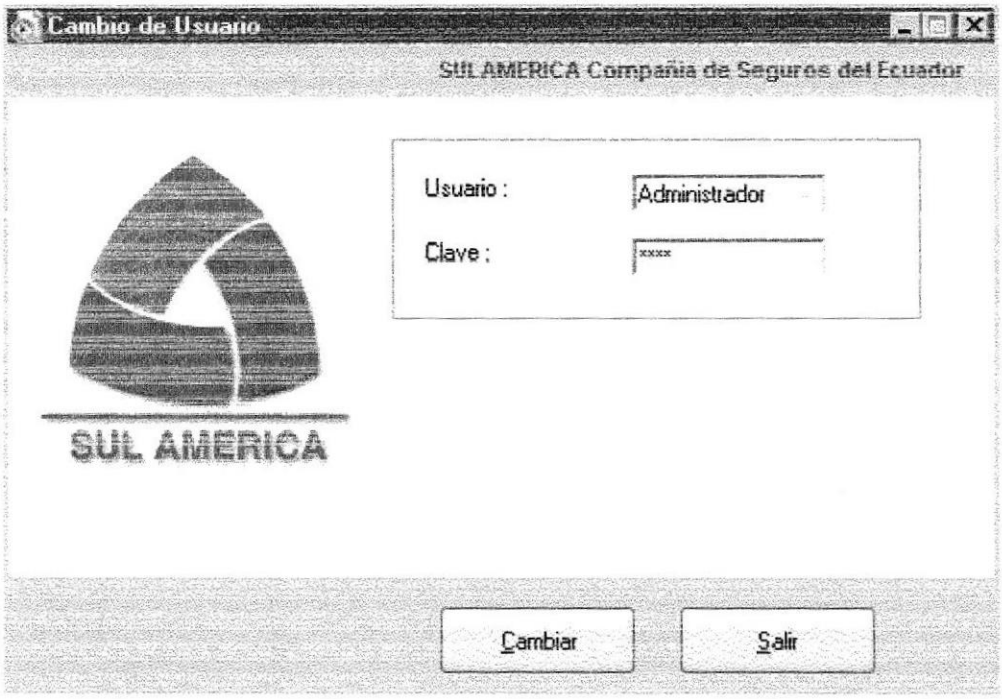


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_conexion_cambiousuario.frm	**Nombre Lógico:** frm_conexion_cambiousuario.frm	
Descripción: Pantalla de Cambio de Usuario – Menú Conexión.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

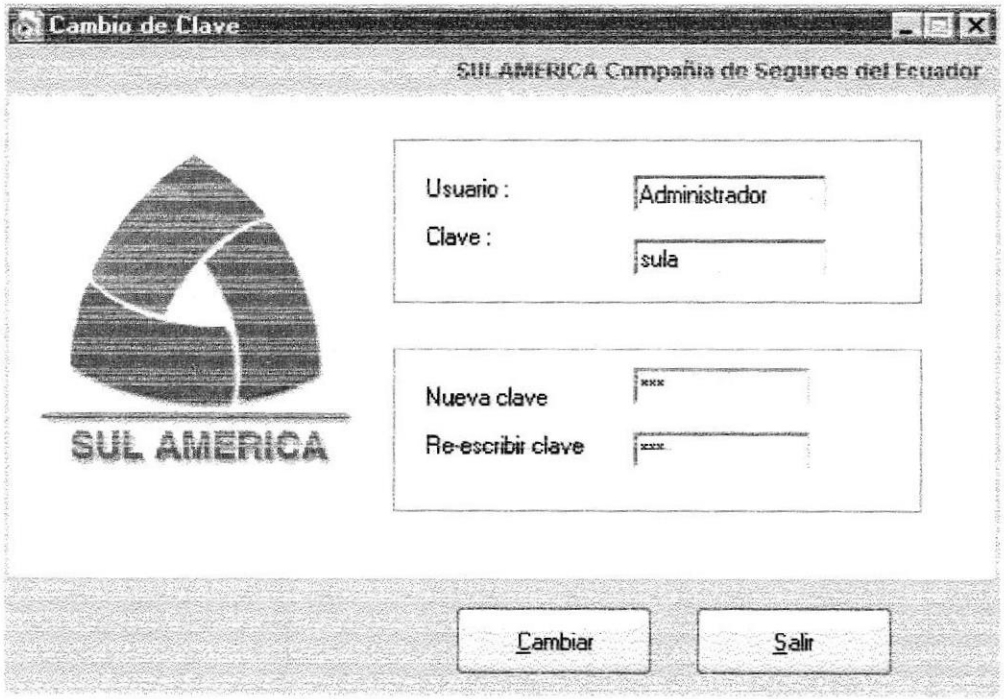


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_conexion_cambiopassword.frm	**Nombre Lógico:** frm_conexion_cambiopassword.frm	
Descripción: Pantalla de Cambio de Clave – Menú Conexión.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

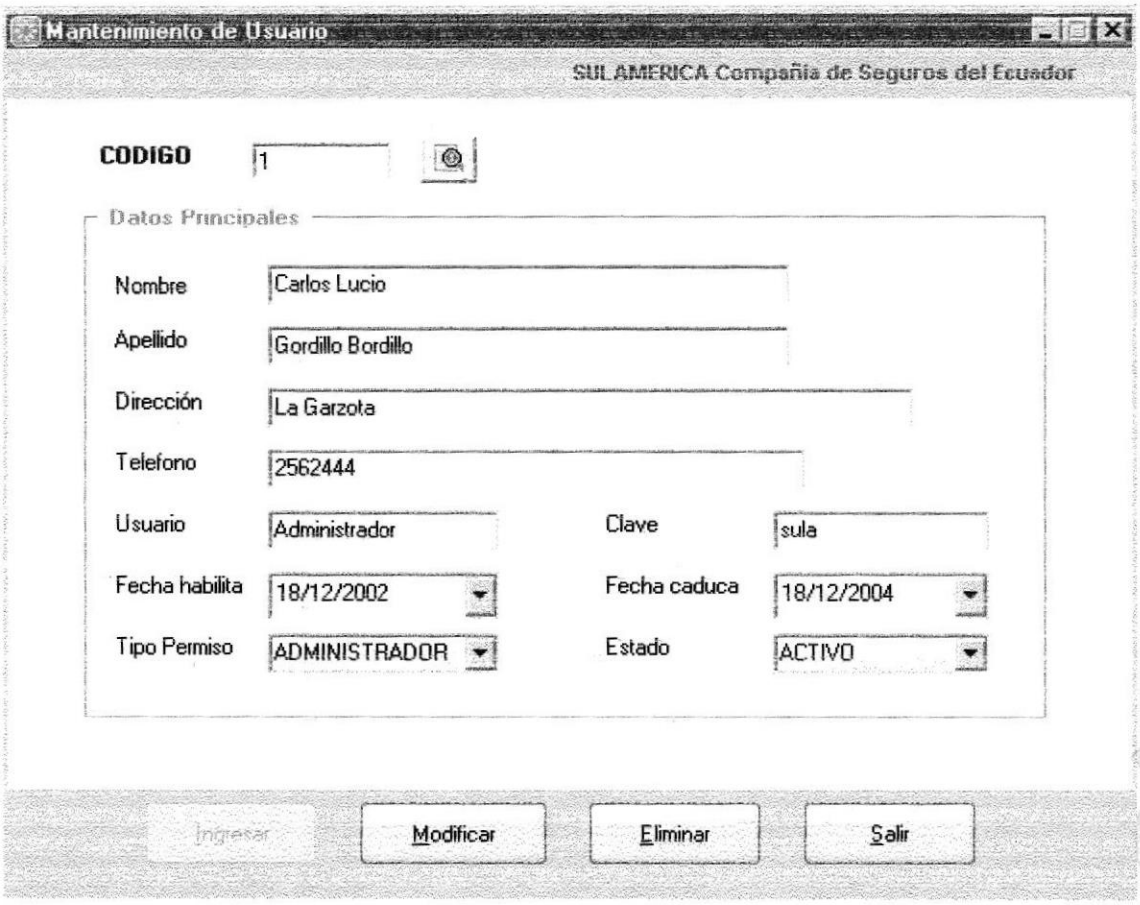


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_mantenimiento_usuario.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_usuario.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Usuario – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

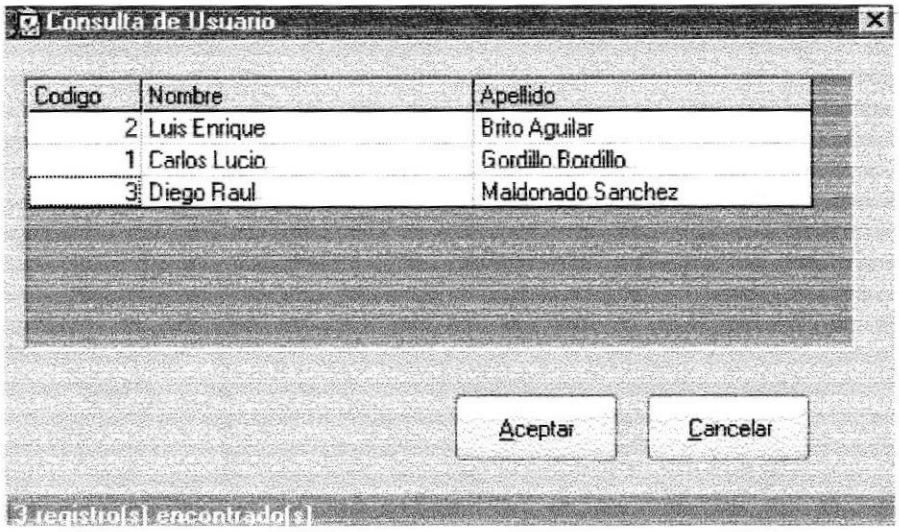


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_mconusuario.frm	**Nombre Lógico:** frm_mconusuario.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Usuario – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



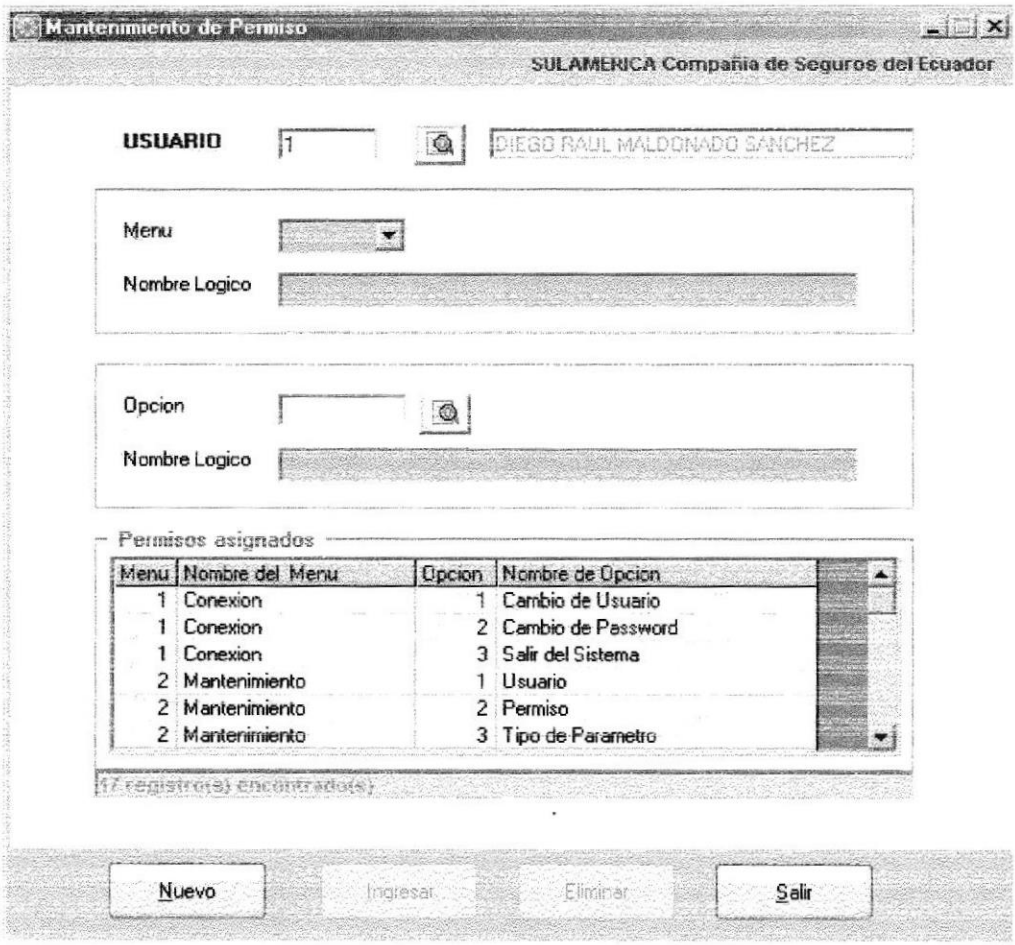
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_mantenimiento_permiso.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_permiso.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Permiso – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

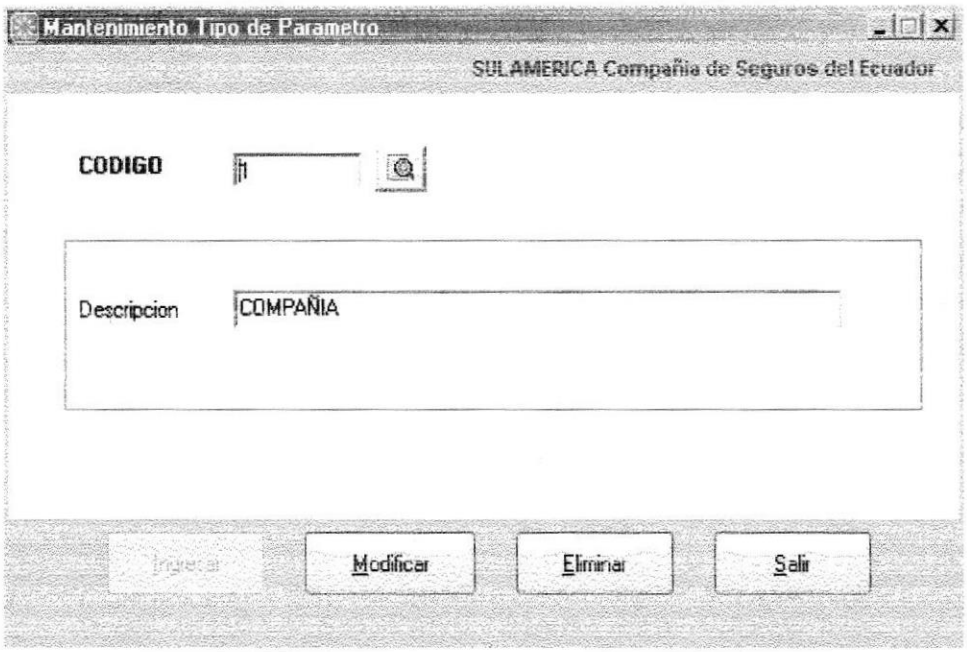


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		
Nombre físico: frm_mantenimiento_tipoparametro.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_tipoparametro.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Tipo de Parámetro – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



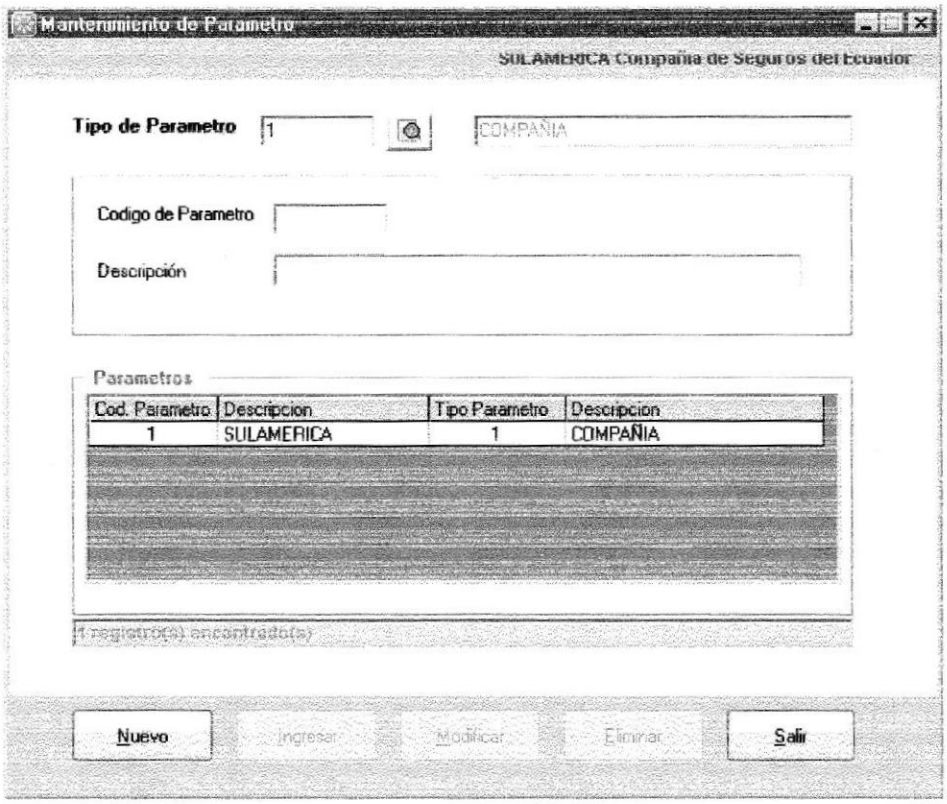
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL 1958 BIBLIOT CAMP PEÑA

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_parametro.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_parametro.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Parámetro – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

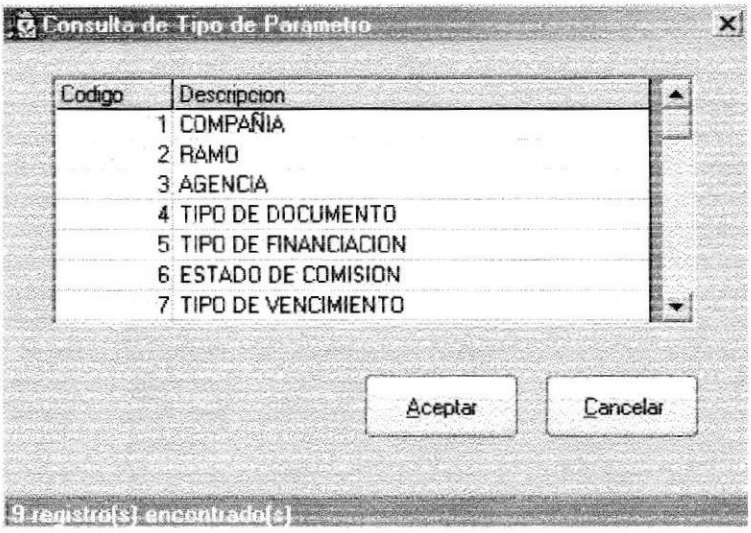


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mcontparametro.frm	**Nombre Lógico:** frm_mcontparametro.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Tipo de Parámetro – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

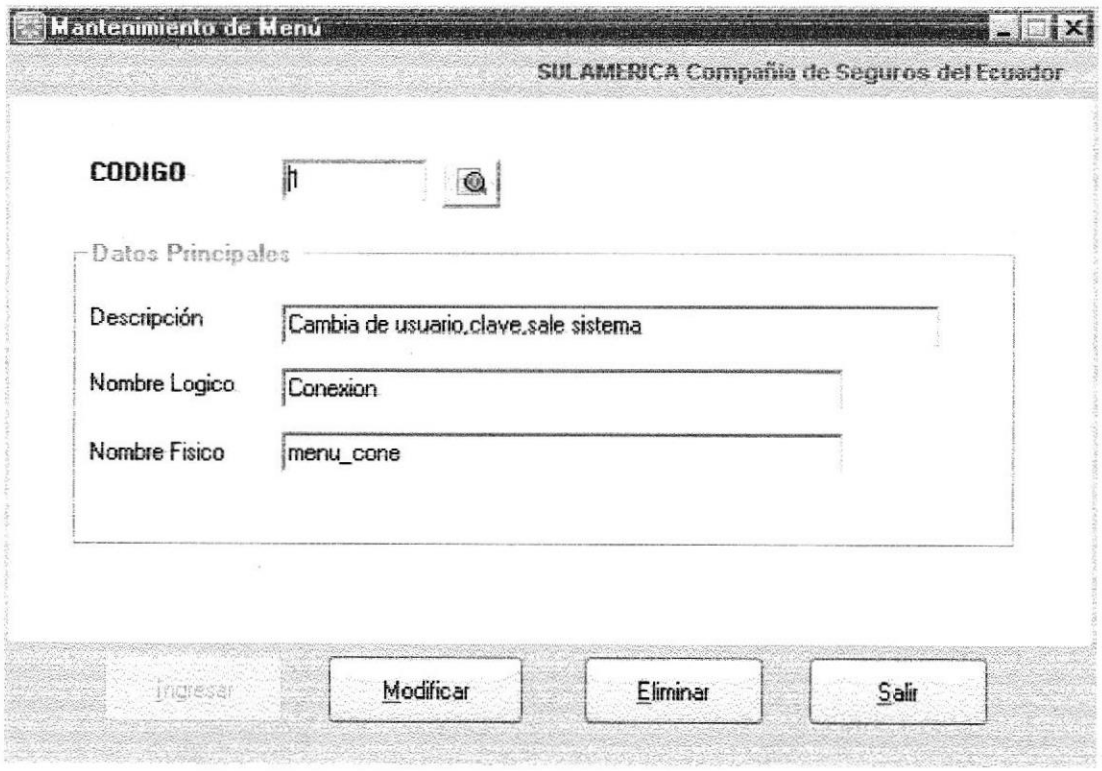


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_menu.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_menu.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Menú – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



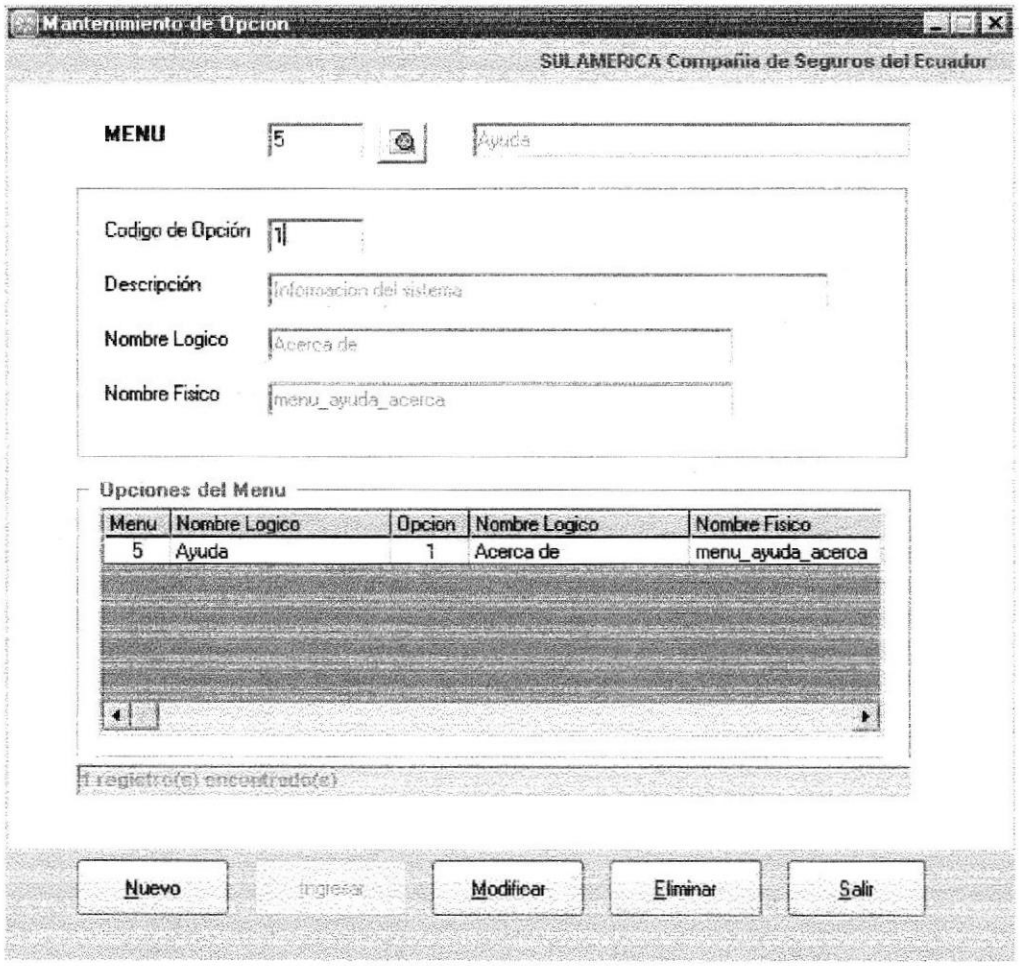
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_opcion.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_opcion.frm	

Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Opción – Menú Mantenimiento.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

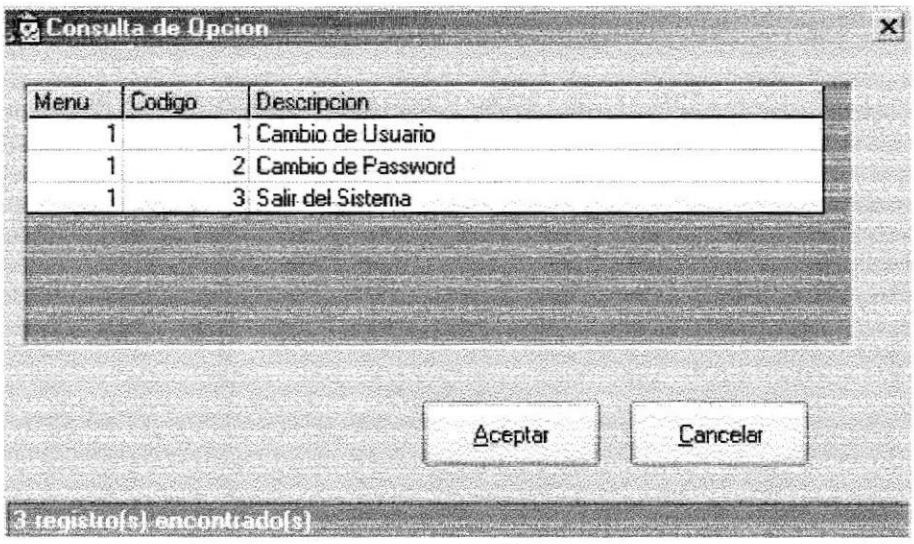


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mconopcion.frm	**Nombre Lógico:** frm_mconopcion.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Opción – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



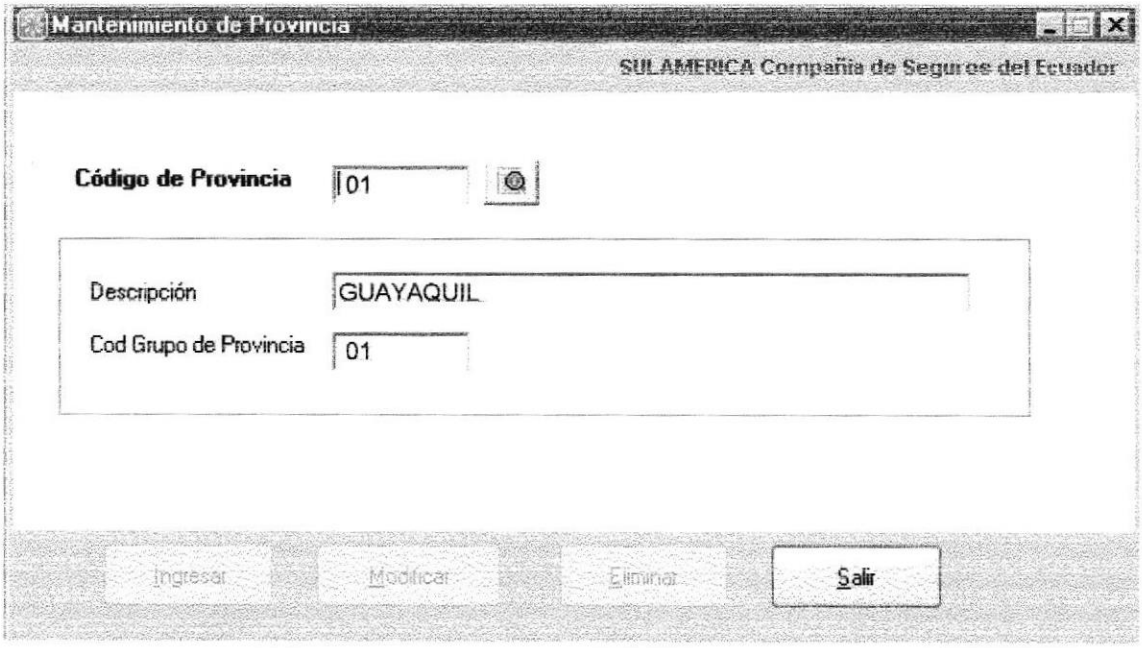
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_provincia.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_provincia.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Provincia – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



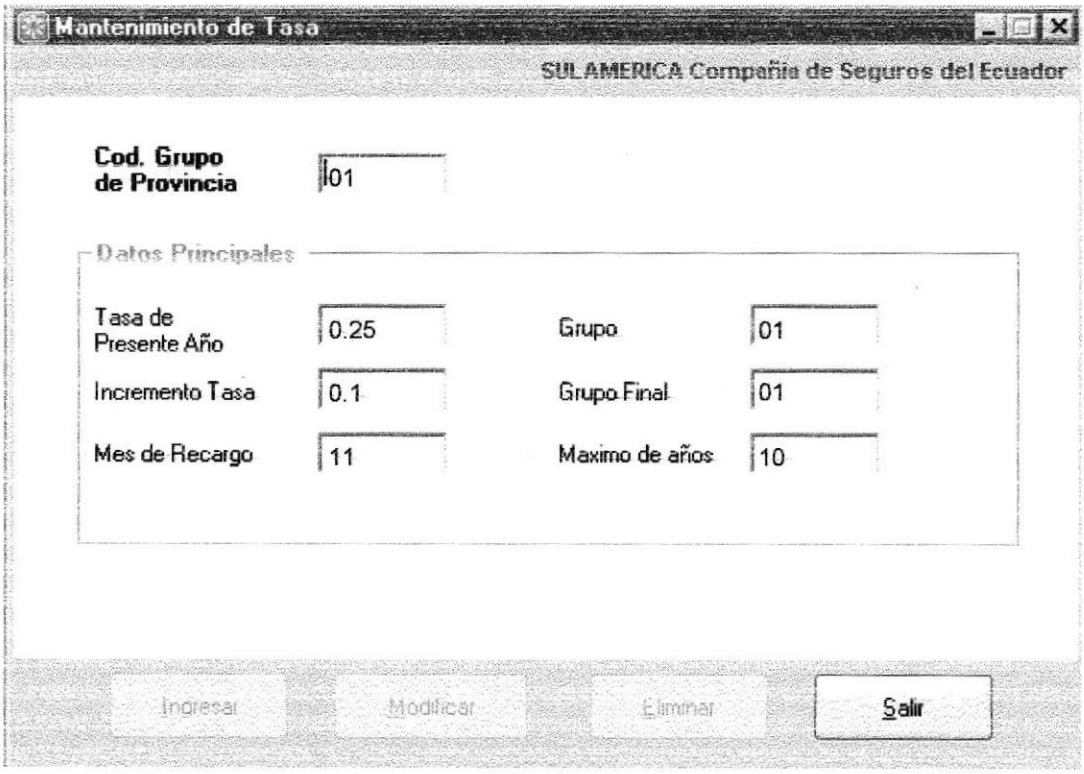
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL 1958 BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_tasa.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_tasa.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Tasa – Menú Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



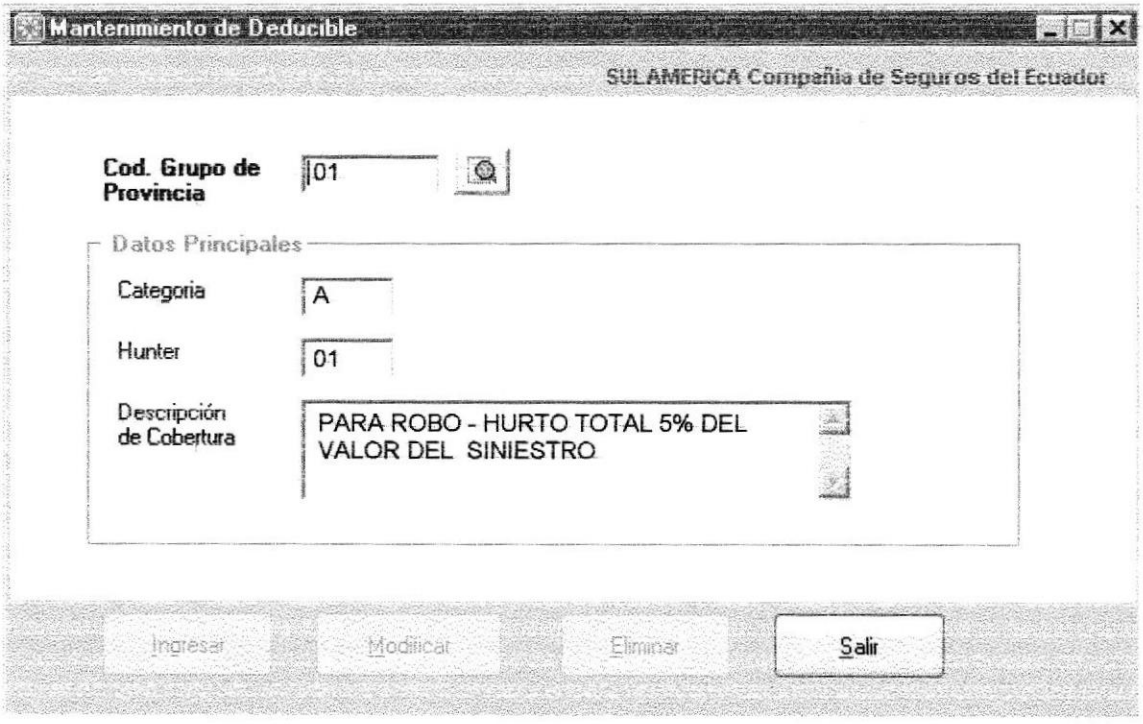
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_deducible.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_deducible.frm	

Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Deducible – Menú Mantenimiento.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



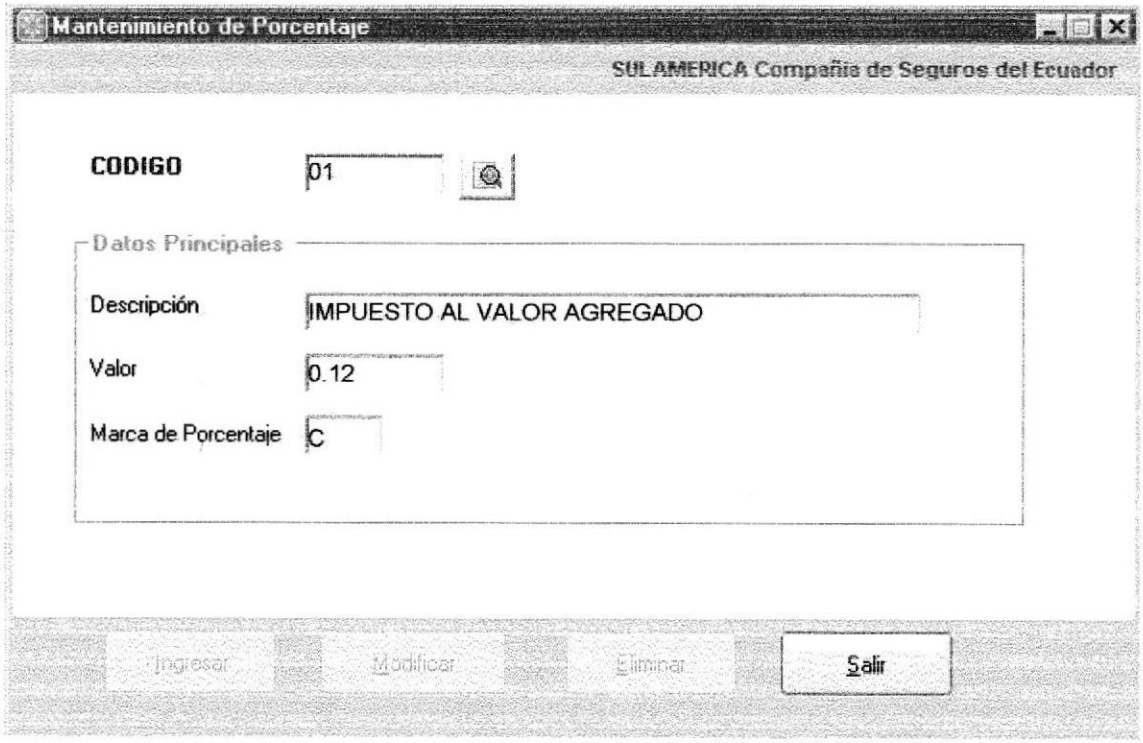
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_porcentaje.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_porcentaje.frm	

Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Porcentaje - Mantenimiento.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

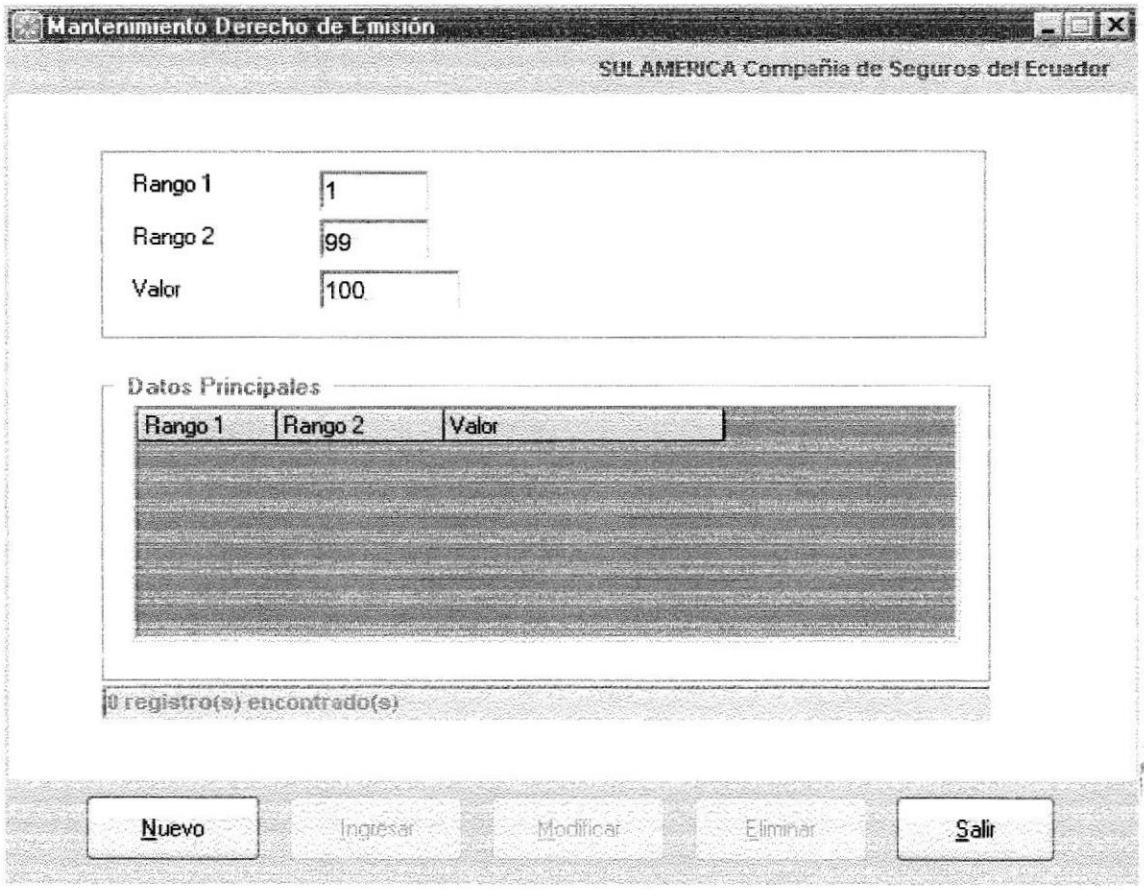


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_demision.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_demision.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Derecho de Emisión - Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

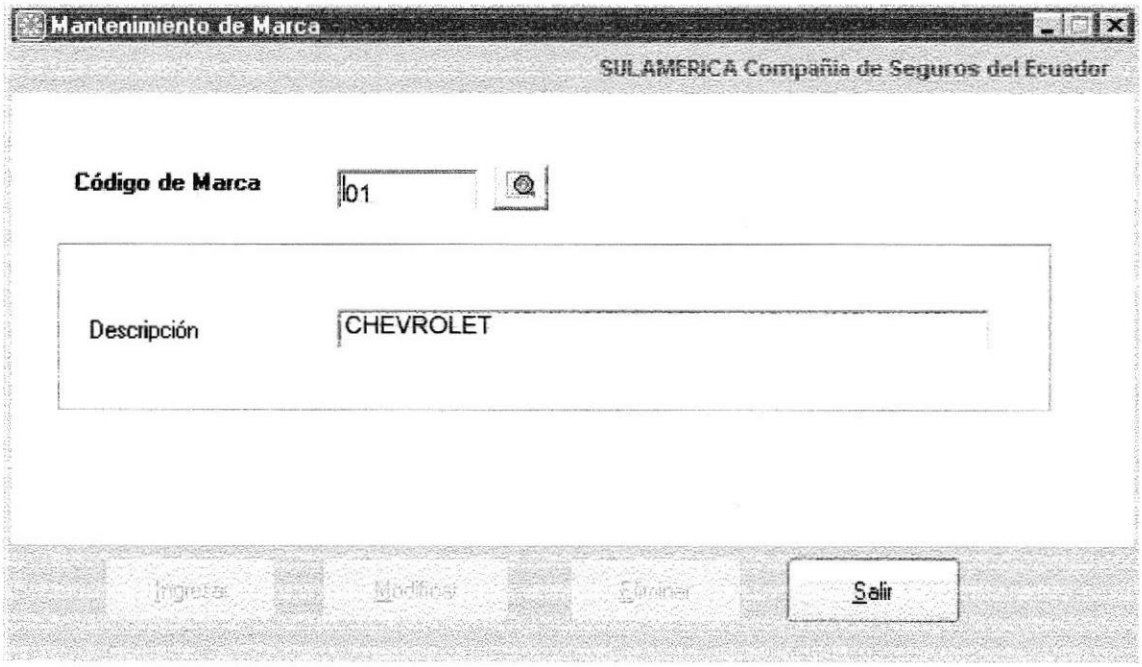


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_marca.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_marca.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Marca - Mantenimiento.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		



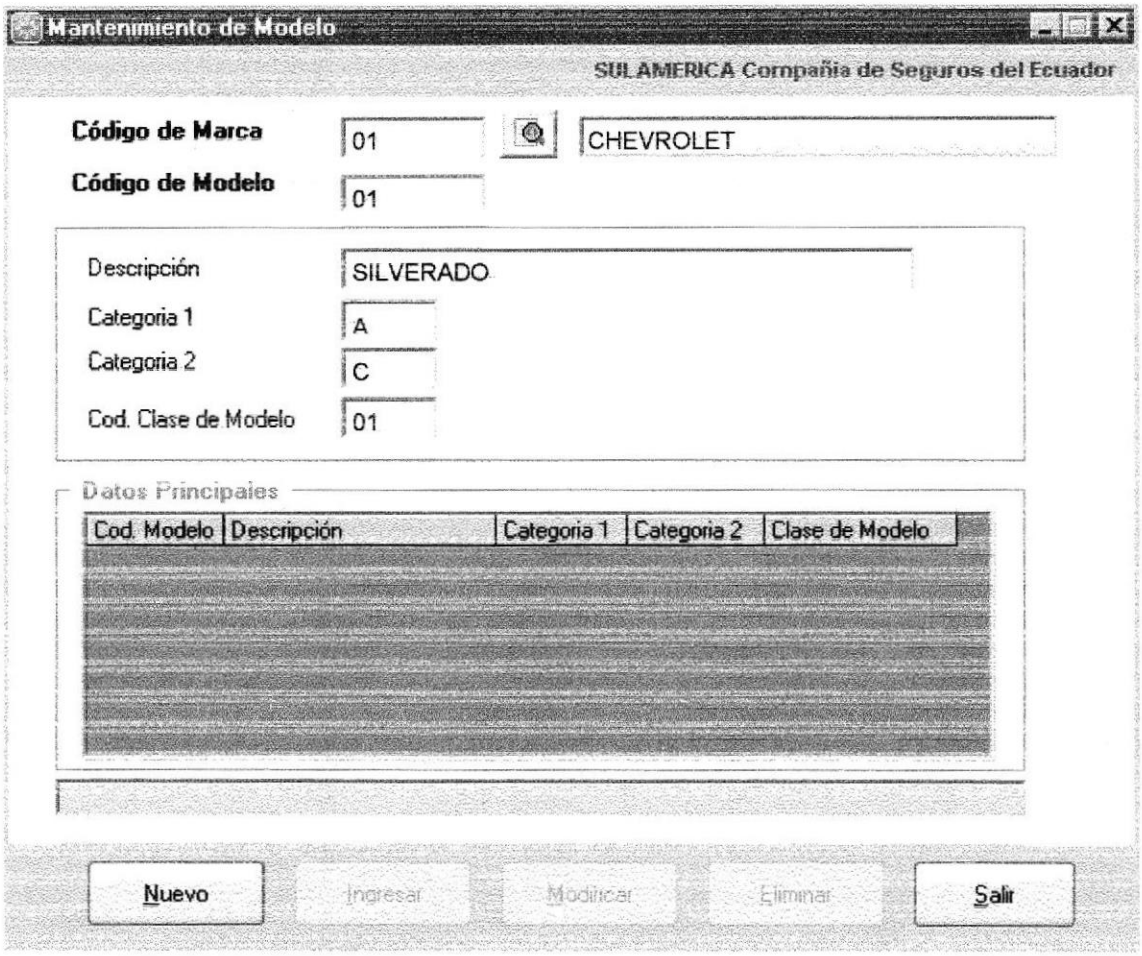
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.
Observaciones:

ESPOL 1958 BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_modelo.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_modelo.frm	

Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Modelo - Mantenimiento.

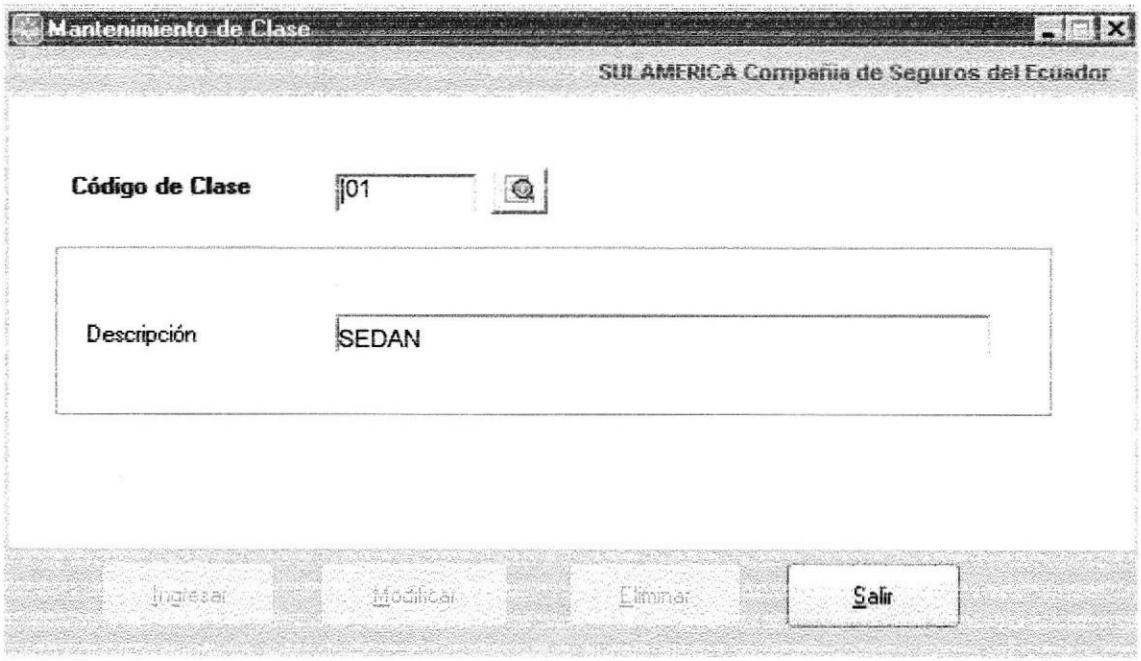
ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_clase.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_clase.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Clase - Mantenimiento.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

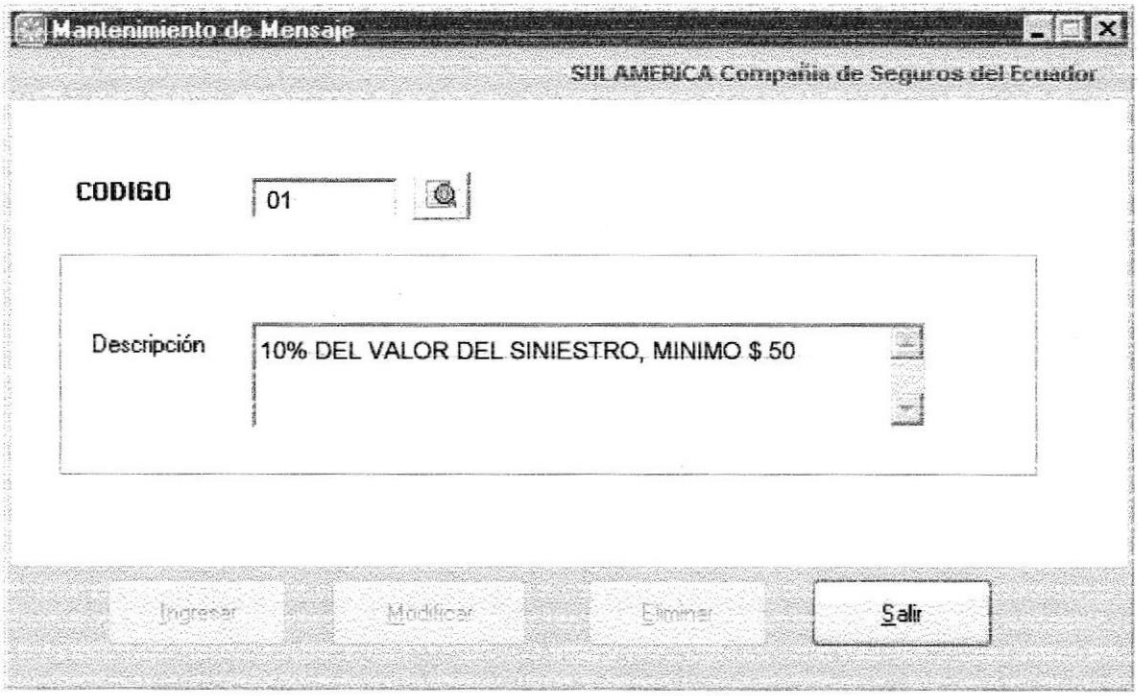


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_mantenimiento_mensaje.frm	**Nombre Lógico:** frm_mantenimiento_mensaje.frm	
Descripción: Pantalla de Mantenimiento de Mensaje - Mantenimiento.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_proceso_configuracion.frm	**Nombre Lógico:** frm_proceso_configuracion.frm	
Descripción: Pantalla de Configuración – Menú Procesos.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_proceso_configuracion.frm	**Nombre Lógico:** frm_proceso_configuracion.frm	
Descripción: Pantalla de Directorio de Búsqueda – Menú Procesos.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		

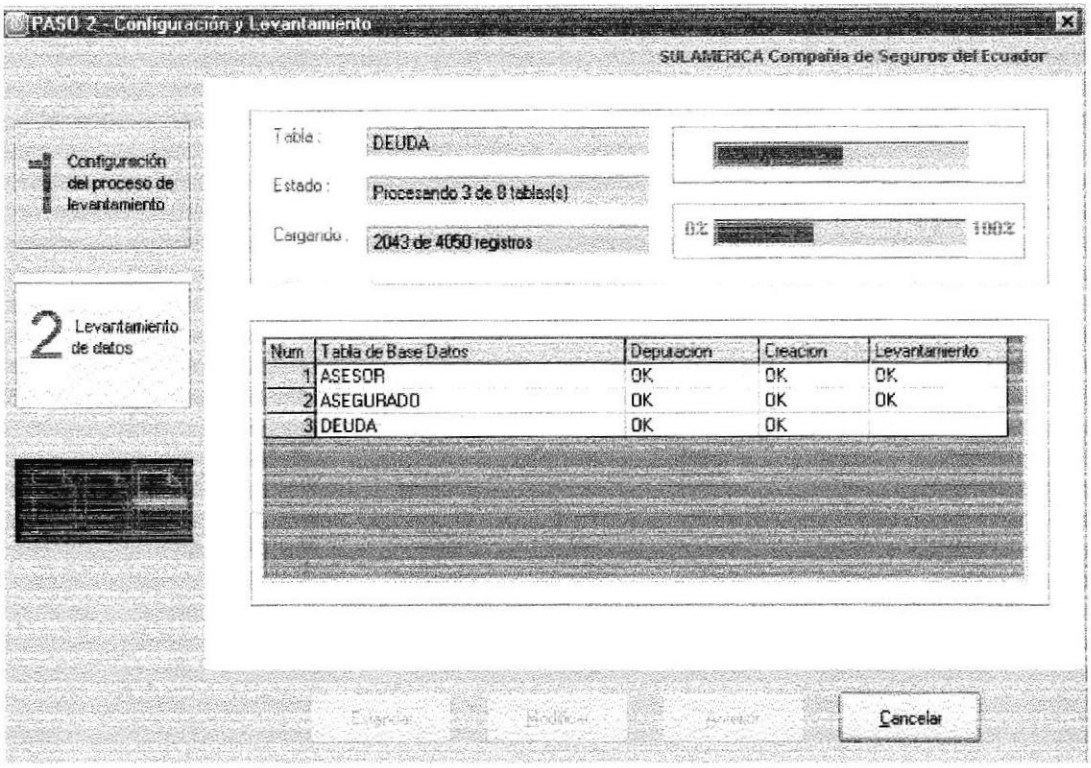
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_proceso_levantamiento.frm	**Nombre Lógico:** frm_proceso_levantamiento.frm	

Descripción: Pantalla de Levantamiento – Menú Procesos.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

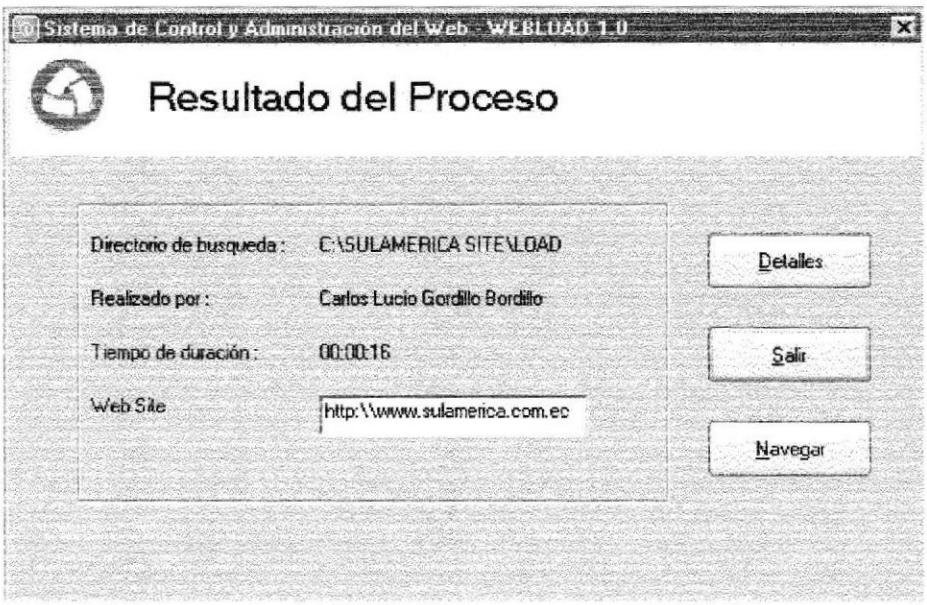


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_proceso_resultado.frm	**Nombre Lógico:** frm_proceso_resultado.frm	
Descripción: Pantalla de Resultado del proceso – Menú Procesos.		
ESTÁNDAR DE PANTALLAS		



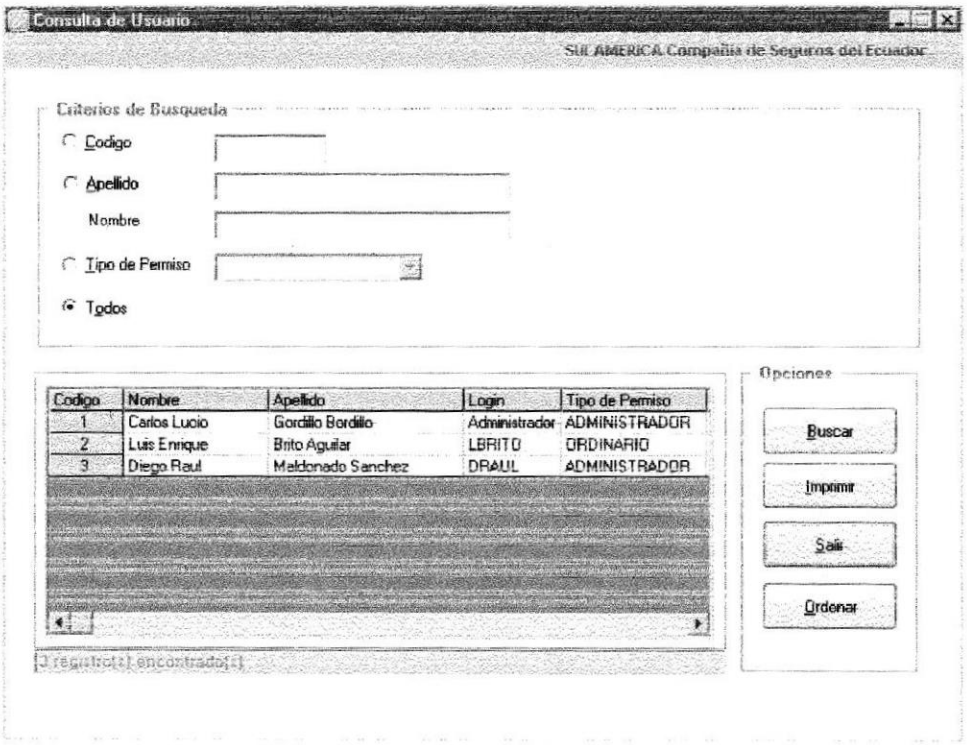
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_usuario.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_usuario.frm	

Descripción: Pantalla de Consulta de Usuario – Menú Consultas y Reportes.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



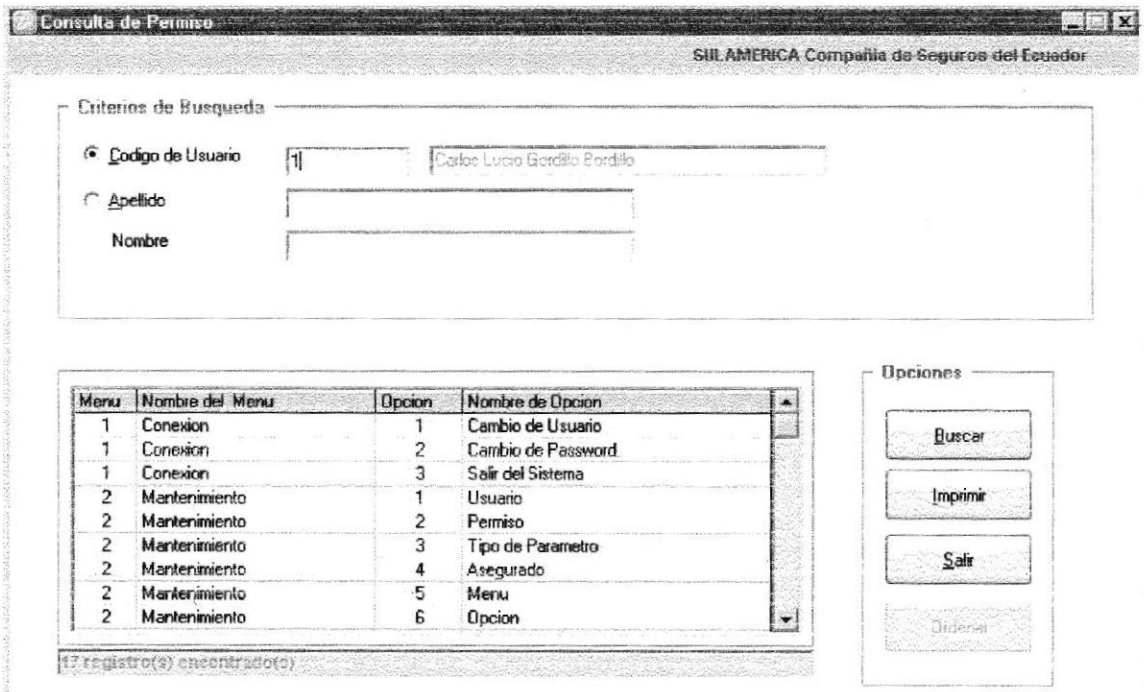
ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_permiso.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_permiso.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Permiso – Menú Consultas y Reportes.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

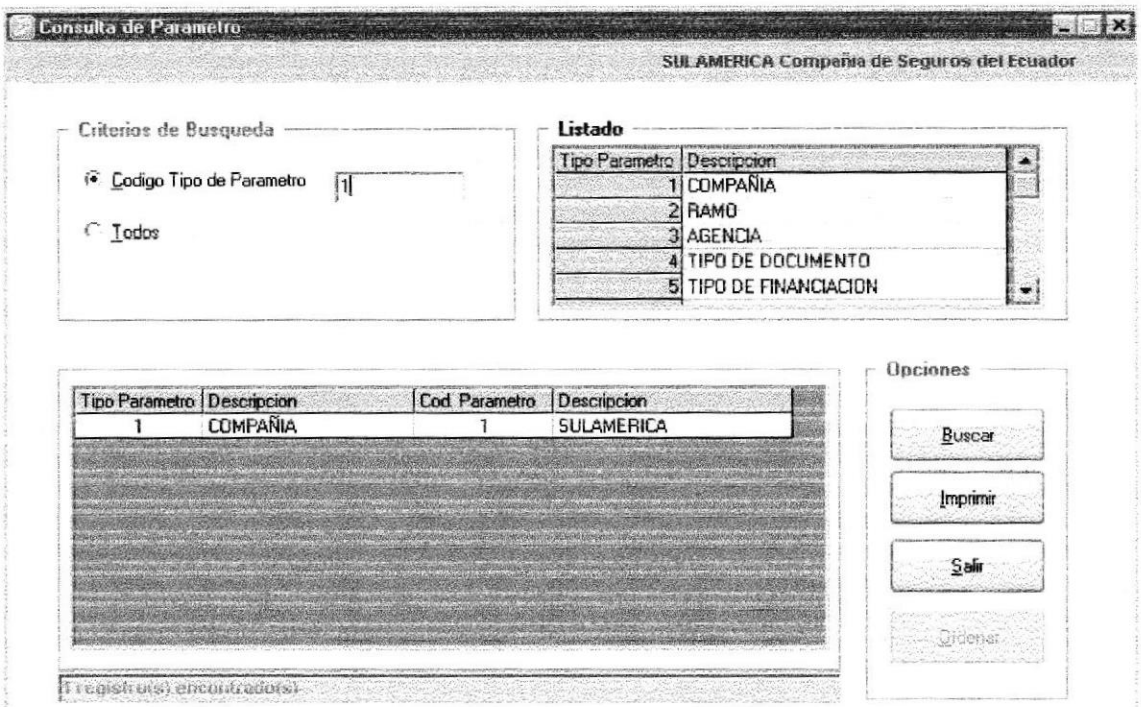


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_parametro.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_parametro.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Parámetros – Menú Consultas y Reportes.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

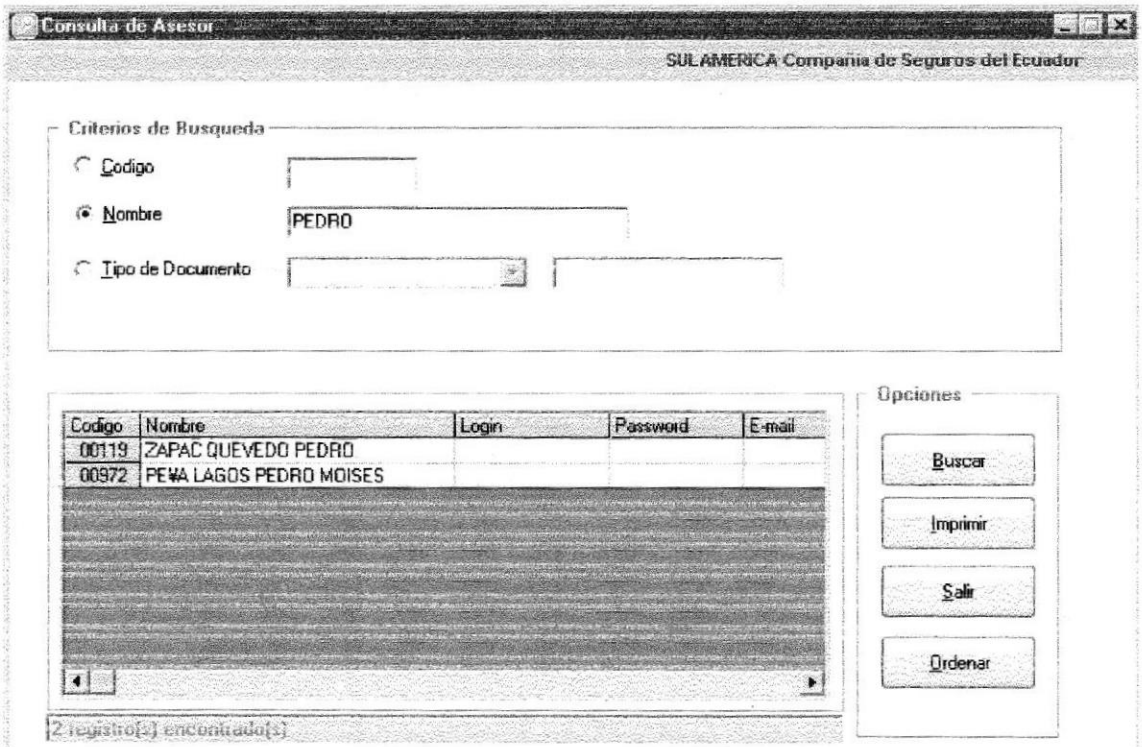


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 1 de 1	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_asesor.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_asesor.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Asesor – Menú Consultas y Reportes.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

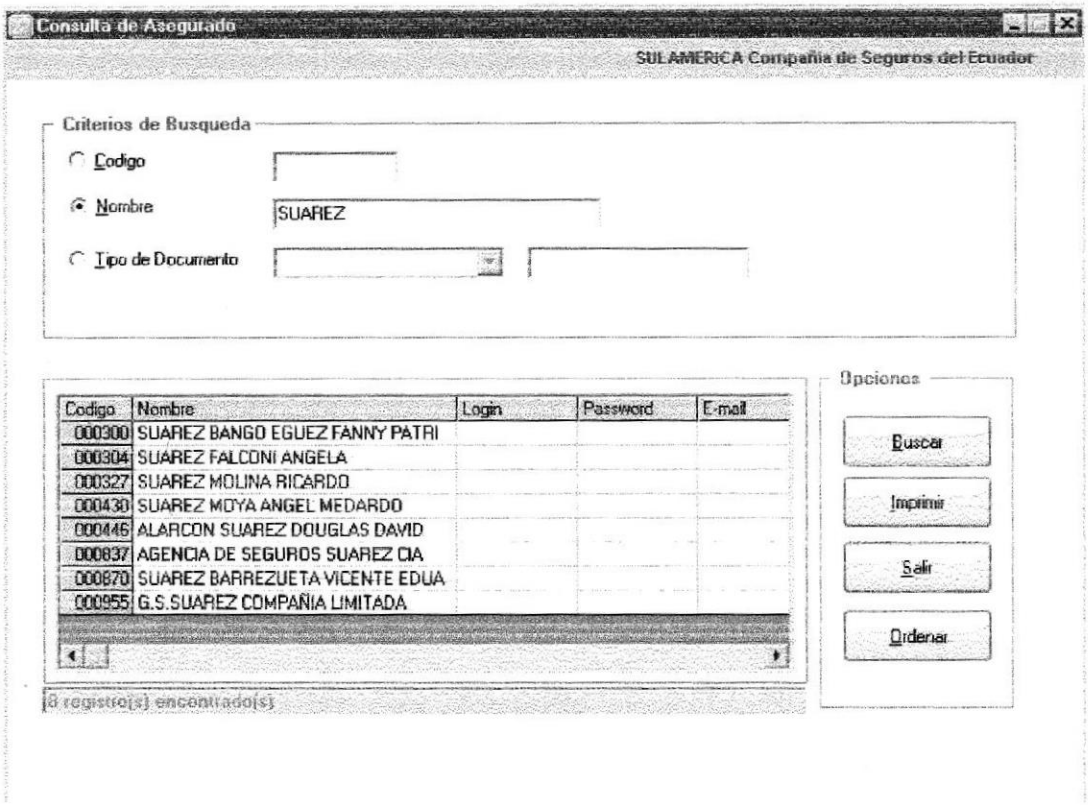


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_asegurado.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_asegurado.frm	
Descripción: Pantalla de Consulta de Asegurados – Menú Consultas y Reportes.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



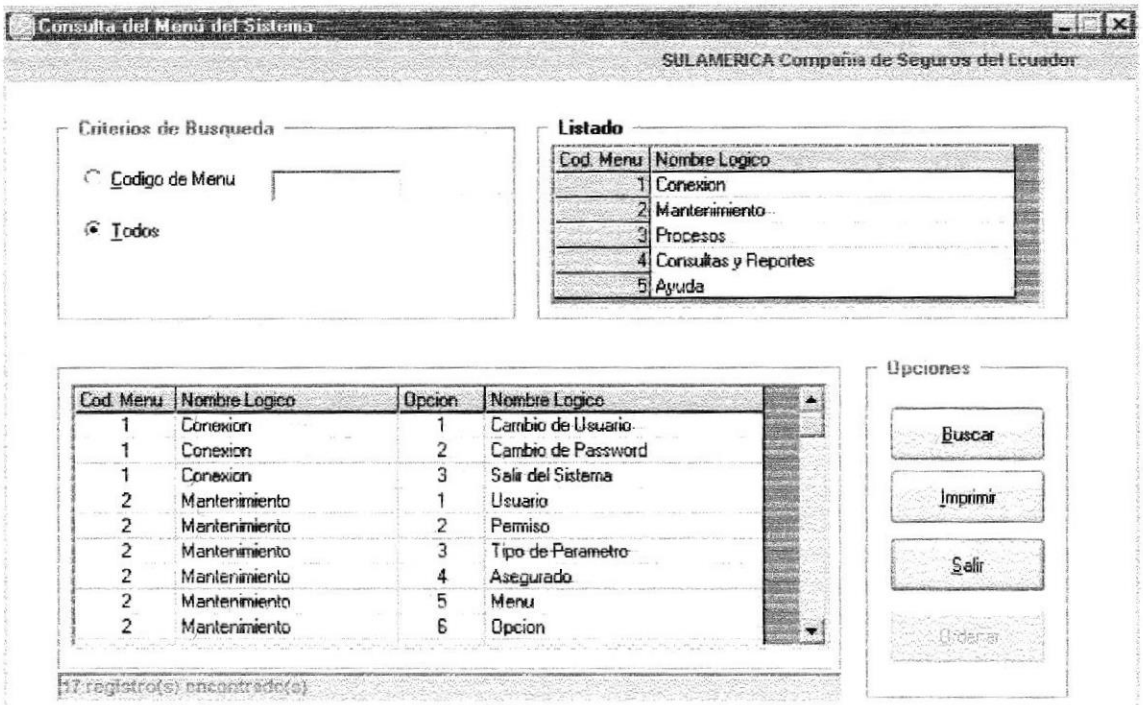
Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_consulta_menu.frm	**Nombre Lógico:** frm_consulta_menu.frm	

Descripción: Pantalla de Consulta del Menú del Sistema – Menú Consultas y Reportes.

ESTÁNDAR DE PANTALLAS

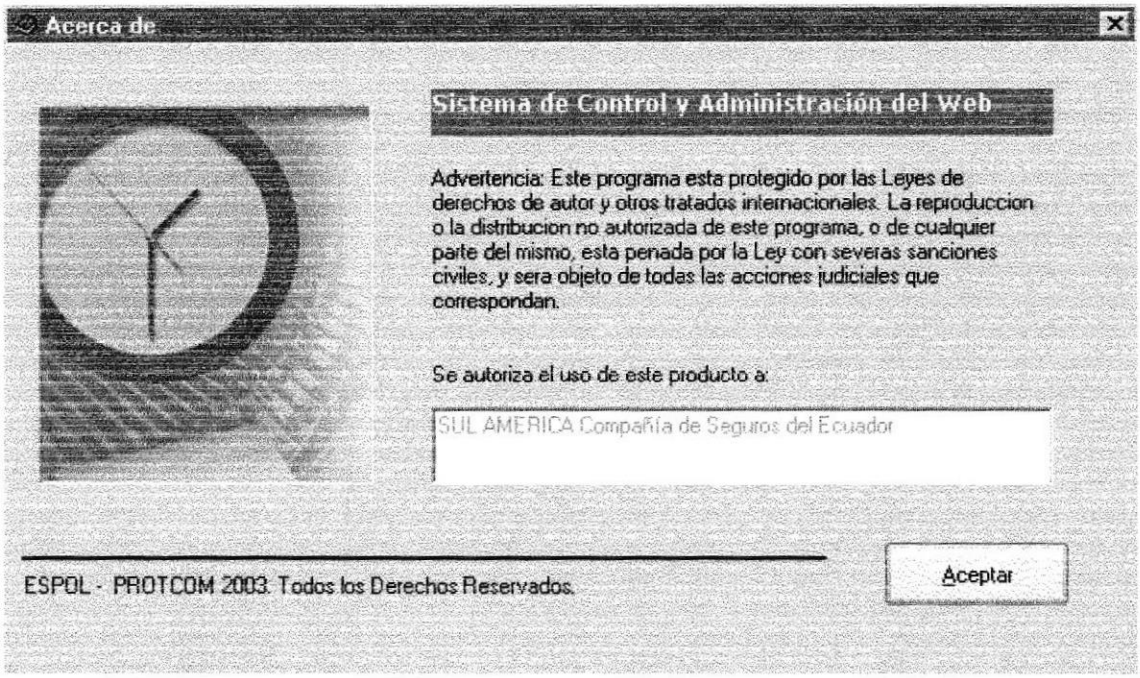


Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **1** de **1**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMERICA Compañía de Seguros del Ecuador		
Nombre físico: frm_ayuda_acercade.frm	**Nombre Lógico:** frm_ayuda_acercade.frm	
Descripción: Pantalla Acerca de – Menú Ayuda.		

ESTÁNDAR DE PANTALLAS



Frecuencia de Uso: Según necesidad del usuario.

Observaciones:

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 11

DISEÑO DE SALIDAS

11. DISEÑO DE SALIDAS.

11.1 DISEÑO DE REPORTES.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	ESTÁNDAR DE REPORTES	Página 1 de 2	
		FECHA / DISEÑO 19/01/2003	FECHA / ACTUALIZACIÓN 19/01/2003
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte de Usuarios		**Nombre de Reporte:** USUARIO_001.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(30) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código	Nombre del Usuario		Login	Tipo de Permiso
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(30)---- I	I ----X(13)---- I	I ----X(2)---- I
↓	↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.
Parámetro	Almacena información de los parámetros del sistema.
Tipo_parametro	Almacena información referente a los tipos de parámetros.

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte de Asegurados.		**Nombre de Reporte:** ASEGURADO_001.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(30) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código I ---X(6)--- I

Nombre: I ---X(60)--- I
Dirección: I ---X(30)--- I
Teléfono: I ---X(30)--- I
E-mail: I ---X(40)--- I

Tipo de documento: I ---X(2)---- I
Documento: I ---X(13)--- I

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESPOL BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Asegurado	Almacena información referente a los asegurados.
Parámetro	Almacena información de los parámetros del sistema.
Tipo_parametro	Almacena información referente a los tipos de parámetros.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte de Asesores.		**Nombre de Reporte:** ASESOR_001.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(30) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código I ---X(5)--- I

Nombre: I ---X(60)--- I
Dirección: I ---X(30)--- I
Teléfono: I ---X(30)--- I
E-mail: I ---X(40)--- I

Tipo de documento: I ---X(2)---- I
Documento: I ---X(13)--- I

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página 2 de 2	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Asesor	Almacena información referente a los asesores.
Parámetro	Almacena información de los parámetros del sistema.
Tipo_parametro	Almacena información referente a los tipos de parámetros.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte del menú del sistema por código.		**Nombre de Reporte:** MENU_001.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(35) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código de Menú	Nombre Lógico	Código de Opción	Nombre Lógico
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(2)---- I	I ----X(30)---- I
↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Menu	Almacena información referente a los menues.
Opcion	Almacena información de las opciones de los menues.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte Genérico del menú del sistema.		**Nombre de Reporte:** MENU_002.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(35) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código de Menú	Nombre Lógico	Código de Opción	Nombre Lógico
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(2)---- I	I ----X(30)---- I
↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL		Página **2** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0		**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS			

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Menu	Almacena información referente a los menues.
Opcion	Almacena información de las opciones de los menues.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte Genérico del menú del sistema.		**Nombre de Reporte:** MENU_002.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(35) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código de Menú	Nombre Lógico	Código de Opción	Nombre Lógico
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(2)---- I	I ----X(30)---- I
↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

BIBLIOTECA CAMPUS PENAS ESPOL

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Parametro	Almacena información de los parámetros del sistema.
Tipo_Parametro	Almacena información referente a los tipos de parámetros.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte Genérico de los parámetros del sistema.		**Nombre de Reporte:** PARAMETROS_002.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(35) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Tipo de Parámetro	Descripción	Código	Descripción del parámetro
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(2)---- I	I ----X(30)---- I
↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS ESPOL

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Parametro	Almacena información de los parámetros del sistema.
Tipo_Parametro	Almacena información referente a los tipos de parámetros.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	**ESTÁNDAR DE REPORTES**	Página **1** de **2**	
		FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS	**SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0**	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez	
Descripción: Hoja de Reporte de los permisos del usuario.		**Nombre de Reporte:** PERMISO_001.RPT	

DISEÑO DE SALIDAS

PC: XXX

I -----X(20) NOMBRE DE EMPRESA------- I
I ---X(35) TÍTULO DE REPORTE----- I

FECHA : DD/MM/AAAA
PÁG. 99

Código de Usuario: I ---X(2)---- I
Nombre: I ---X(30)--- I
Apellido: I ---X(30)--- I

Código del Menú	Nombre Lógico	Opción	Nombre Lógico
I ---X(2)--- I	I ----X(30)---- I	I ----X(2)---- I	I ----X(30)---- I
↓	↓	↓	↓

Generado por: I ---X(30)--- I

Observaciones:

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Página **2** de **2**	
	FECHA / DISEÑO **19/01/2003**	FECHA / ACTUALIZACIÓN **19/01/2003**
SISTEMA DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL WEB V1.0	**Autores:** Paola Larreategui Zerna, Xavier León Adrian, Diego Maldonado Sánchez.	
Para: SUL AMÉRICA SEGUROS		

NOMBRE DE LA TABLA	DEFINICIÓN
Permiso	Almacena información de los permisos existentes.
Menu	Almacena información referente a los menús.
Opcion	Almacena información de las opciones de los menús.
Usuario	Almacena información referente a los usuarios.

Observaciones:

ESPOL
1958
ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

CAPÍTULO 12

SEGURIDADES DEL SISTEMA

12. SEGURIDADES DEL SISTEMA.

12.1 SEGURIDAD DE EQUIPOS Y SUMINISTROS.

Los equipos principales de computación (servidor, ups, hubs) estarán ubicados en el Departamento de Sistemas.

Cualquier requerimiento de sistemas, apoyo al usuario, reparación, instalación, debe ser solicitado al personal de soporte, el cual está capacitado para brindar dicha ayuda.

12.2 SEGURIDADES DE LA INFORMACIÓN.

El acceso al Sistema de Control y Administración del Web (WEBLOAD) se realizará mediante un usuario y una clave de acceso, con el cual podrá ingresar al mismo.

Si en algún momento se desea cambiar la clave deberá solicitarlo al Administrador.

12.3 SEGURIDADES DE LA BASE DE DATOS.

La información de la base datos deberá ser actualizada diariamente en las tablas transaccionales del sistema, para poder prestar información importante y actualizada a los usuarios.

La persona designada para realizar este proceso es el Administrador.

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

CAPÍTULO 13

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

ESPOL 1958
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
Guayaquil - Ecuador

13. CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN.

13.1 CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN (HTML).

Esta es la tabla de frecuencia de operación para pantallas (formularios) del Sitio Web.

FRECUENCIA	OPERACIÓN	PERSONA
Diario	Enviar formulario de registro.	Usuario que ingresa sus datos, puede ser de forma diaria.
Diario	Enviar formulario de cotización de vehículos.	Usuario que ingresa los datos de su vehículo para su avalúo, puede ser de forma diaria.
Diario	Modificar los datos del asesor/asegurado	Usuario que modifica sus datos previamente ingresados, puede ser de forma diaria.

ESPOL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

13.2 CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN (VB).

Esta es la tabla de frecuencia de operación para pantallas de mantenimiento y procesos de proyecto de actualización en Visual Basic.

FRECUENCIA	OPERACIÓN	PERSONA
Diario	Actualizar Base de Datos (replica) en el servidor de SUL AMÉRICA.	Encargado de dar mantenimiento al proceso de actualización del Sitio Web.
Diario	Modificar los datos del asesor/asegurado.	Usuario que modifica sus datos previamente ingresados, puede ser de forma diaria.
Semanal	Publicación de noticias o promociones.	Encargado de dar mantenimiento al Sitio Web, puede ser de forma semanal.
Diario	Consultar los datos de deudas y/o vencimientos de los asegurados.	Encargado de dar mantenimiento al Sitio Web, puede ser de forma diaria.
Diario	Consultar los datos de comisiones de los asesores.	Encargado de dar mantenimiento al Sitio Web, puede ser de forma diaria.

ESPOL 1958 BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS