

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL



PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN COMPUTACION

TESIS DE GRADO

Previo a la obtención de los Títulos de:

**ANALISTA DE SISTEMAS**

TECNOLOGO EN DISEÑO GRAFICO Y PUBLICITARIO

TEMA :

**CD-ROM EDIFICIO PREVISORA**

MANUAL DE DISEÑO

AUTORES :

*David Chóez*

*Mario Farfán*

*Washington Quintana*

DIRECTOR :

*Anl. Aléx Espinoza Cárdenas*

AÑO 2001

## **AGRADECIMIENTO**

Agradecemos especialmente a Dios por la fuerza y la constancia que nos dio para poder culminar este proyecto, sin él no habiéramos hecho nada. A nuestros padres por la paciencia y empuje que nos dieron para seguir en este arduo camino. A los directivos y el cuerpo de instructores del PROTCOM por su valioso aporte a nuestros conocimientos, y por sobre todo, a sus orientaciones impartidas en cada momento de nuestra vida estudiantil.

A nuestros compañeros que de una u otra manera fueron un apoyo constante de lucha y ganas de triunfar en el objetivo impuesto por esta carrera.

## **DEDICATORIA**

Esta tesis va dedicada a el ser más supremo que hay en este mundo, Dios, él es el único hacedor de toda buena obra, y por su gracia soy lo que soy hasta el día de hoy, de igual manera a mis padres, hombres de duro empuje y tesón quien con su ejemplo humano han sido una razón para seguir. Mis hermanas quienes con su amor y presencia demuestran querer salir adelante junto conmigo para la lucha diaria. A mis consejeros espirituales, su apoyo y guía han sido inolvidable, ellos han sido la mano amiga en todo momento.

**Washington David Quintana Morales**

## **DEDICATORIA**

Esta tesis va dedicada a mis padres y a todas aquellas personas que me ayudaron en los momentos en que los necesite para poder salir adelante en mi carrera.

**Mario Farfán Dávila.**

## **DEDICATORIA**

Esta tesis va dedicada a todo lo que hizo posible que yo saliera adelante en especial a mis padres que con mucha entrega y coraje supieron siempre llevarme por el mejor de los caminos sin dudar de mi ni un solo momento y sintiéndose orgullosos del profesional que soy ahora.

También va dedicada a todas esas personas a las que yo considero como mis amigos que de una u otra forma estuvieron ahí apoyándome en cada momento.

**David Choez Ortega**

## **DECLARACIÓN EXPRESA**

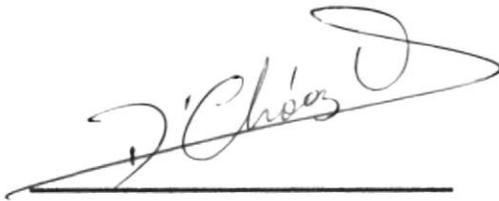
La responsabilidad de los hechos, ideas y doctrinas expuestas en esta tesis nos corresponde exclusivamente; y al patrimonio intelectual de la misma al **PROTCOM** (Programa de Tecnología en Computación y Diseño Gráfico) de la **ESPOL** (Escuela Superior Politécnica del Litoral), (Reglamento de Exámenes y Títulos Profesionales de la ESPOL)

**FIRMA DEL DIRECTOR DE TESIS**

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and curves, positioned above a horizontal line.

**Anl. Alex Espinoza Cárdenas.**

## FIRMA DE LOS AUTORES DE TESIS

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Choez', written over a horizontal line.

**David Choez Ortega**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Mario', written over a horizontal line.

**Mario Farfán Dávila**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Washington M.', written over a horizontal line.

**Washington Quintana Morales**

## **TABLA DE CONTENIDO**

<b>1. GENERALIDADES</b>	<b>1</b>
1.1. ACERCA DE ESTE MANUAL	1
1.2. A QUIÉN VA DIRIGIDO EL MANUAL	2
<b>2. INTRODUCCIÓN</b>	<b>1</b>
2.1. OBJETIVOS GENERALES	2
2.2. OBJETIVOS PARTICULARES	2
<b>3. AMBIENTE OPERACIONAL</b>	<b>1</b>
3.1. REQUERIMIENTOS DE HARDWARE	2
3.2. REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE	3
<b>4. DIAGRAMA JERÁRQUICO</b>	<b>1</b>
4.1. ESTRUCTURA DE DIRECTORIO Y SUBDIRECTORIOS	2
4.2. ESTANDARIZACIÓN	4
4.3. ESQUEMA DE ESTANDARIZACIÓN DE PÁGINAS	10
4.3.1. PÁGINA PRINCIPAL	10
4.3.2. PÁGINA DE REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO	11
4.3.3. PÁGINAS DE REGLAS Y REGULACIONES	12
4.3.3.1. PÁGINA PRINCIPAL	12
4.3.3.2. PÁGINA DE CONTENIDO	13
4.3.3.3. PÁGINA DE TEXTO PDF	14
4.3.4. PÁGINA DE SECUENCIA DE EVACUACIÓN	15
4.4. ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS	16
4.5. ESTANDARIZACIÓN DE ELEMENTOS GRÁFICOS	17
4.5.1. PÁGINA PRINCIPAL	17
4.5.2. PÁGINA DE REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO	22
4.5.3. PÁGINAS DE REGLAS Y REGULACIONES	24
4.5.4. PÁGINA DE LA SECUENCIA DE EVACUACIÓN	39

10

PENAS

## **5. DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS** **1**

---

<b>5.1.</b>	<b>DISEÑO DE PÁGINAS</b>	<b>1</b>
5.1.1.	PÁGINA INTRODUCTORIA	1
5.1.2.	PÁGINA PRINCIPAL	3
5.1.3.	PÁGINA DEL REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO	11
5.1.4.	PÁGINA PRINCIPAL DE REGLAS Y REGULACIONES	14
5.1.5.	PÁGINAS DE CONTENIDO DE REGLAS Y REGULACIONES	29
5.1.6.	PÁGINA DE TEXTO PDF	48
5.1.7.	PÁGINA DE LA SECUENCIA DE EVACUACIÓN	50

# Capítulo

---

# 1

## Generalidades

# 1. GENERALIDADES

## 1.1. ACERCA DE ESTE MANUAL

Este manual es el resultado de investigaciones y aplicaciones para el Desarrollo, Diseño y Elaboración de Multimedia (CD-ROM) informativo y promocional del Manual de Reglas y Especificaciones del edificio La Previsora .

Como herramienta de diseño se utilizó los siguientes programas:

- Director 7
- Adobe PhotoShop 5.5
- Adobe Illustrator 8
- Adobe After Effects
- Adobe Premiere
- SoundEdit 16
- Sound Forge
- Cinema 4D

Las ilustraciones, fotografías o collages, fueron trabajados en un programa editor de pixeles llamado Adobe Photoshop.

Sus especificaciones fueron en medida al archivo trabajado en el programa Director al cual fueron importadas. En nuestro caso, trabajamos en el Director en un marco visual 800 x 600 pixeles.

Estas ilustraciones, fotografías o collages fueron ubicadas de manera que sea demostrativo para mayor comprensión del usuario, (siendo siempre el soporte visual a los textos explicativos) y su interacción esta directamente ligada a los movimientos que realice el operador del CD con el Mouse. Cada acción del Mouse se da a notar con un evento explicativo, sea este sonido y/o animación de objetos, los Videos demostrativos siempre estarán en la esquina inferior derecha y serán alusivos al tema de cada capítulo del manual interactivo. Esto fue logrado gracias a la programación dada en el programa Director, que a su vez interactua con programas de animación como Adobe After Effects, Adobe Premiere y Cinema 4D, que son los editores de videos.

En cada una de las páginas del CD se han diseñado eventos interactivos con imágenes estáticas tratadas en Adobe Photoshop, cada imagen es alusivo al tema de los capítulo del manual, los videos y animaciones se han tomado a modo de explicación para que el usuario final tenga una visión de cuál es el tema a tratarse en cada capítulo del manual. Los textos han sido tratados de manera que los escritos puedan imprimirse en el papel a través de un software de texto como es Adobe Acrobat, el cual genera archivos de tipo pdf, estos interactúan directamente con Director a través de un extra propio de este programa (Director).

Se dispone de opciones que interactúan directamente con el usuario con sonido y fotos animadas en cada página, las mismas que permitirán navegar y obtener la información que se requiere con unos cuantos pasos.

El presente manual cuenta con cinco capítulos estructurados de la siguiente manera:

- Generalidades
- Introducción
- Ambiente Operacional
- Diagrama Jerárquico
- Diseño de Pantallas (Entradas / Salidas)

Dispone de un índice que permitirá ubicar esta información de forma ágil y rápida.

## **1.2. A QUIÉN VA DIRIGIDO EL MANUAL**

Este manual está dirigido a todo aquel que desea conocer sobre los proyectos que realiza la Escuela Superior Politécnica del Litoral y el desarrollo tecnológico que se viene dando en esta era. A la vez a los copropietarios del edificio PREVISORA, quienes tendrán en el CD-ROM un apoyo audio visual e interactivo, para tener los conocimientos de las reglas y especificaciones que rigen el edificio y la empresa que lo administra, como es MELACORP S.A.

El propósito de redactar este manual ha sido no solo reunir información útil sino a su vez darles a conocer de manera clara información de los recursos utilizados para el diseño y la tecnología usada para brindarle al usuario lo más idóneo.

Nuestro propósito es que quienes utilicen este manual, puedan llegar a comprender y manejar correctamente este CD-ROM.

El CD-ROM es una herramienta interactiva para dar a conocer más sobre las reglas y especificaciones que rigen el edificio en casos de emergencia, y sus respectivos casos de evacuación. Este será usado como pieza fundamental de difusión de información necesaria que imparte la empresa administradora del edificio.

# Capítulo

# 2

---

## Introducción

## 2. INTRODUCCIÓN

El material que proporciona este manual contiene cinco capítulos de manera detallada, se especifican y explican los diferentes eventos y procedimientos que se han tomado para el diseño del CD-ROM.

En la utilización de las herramientas de diseño como Director (para la elaboración de CD), Photoshop (para el tratamiento de fotos y elaboración de collages) nos dimos cuenta de su gran capacidad y flexibilidad en el ambiente de multimedia, cada uno de estos softwares aportan en gran parte a la creatividad y a la destreza de los profesionales que se involucran en esta área de trabajo, esto lleva a notar la eficiencia y excelencia del producto final para proyectar a la empresa con una imagen nueva y renovada.

Selección de la media: Balance en los medios, la aplicación incorpora el uso de :

- Vídeo
- Texto
- Sonido / música
- Locución
- Fotos animadas y estáticas
- Texto en archivos PDF

La tendencia de diseño y animación se basó en el concepto del usuario final, es decir para los copropietarios del edificio La Previsora, siempre fijándonos en cuáles son las posibles necesidades de ellos. Toda imagen es alusiva al texto de cada capítulo, y los eventos siempre se darán a medida que el usuario manipule el CD, esto es con sonidos y animación de imágenes. Para todos los logos animados y Videos que se encuentran en el CD se ha utilizado tecnologías de animación en 2D, 3D y 4D utilizando así los softwares como Affter Affects, Cinema 4D y Adobe Premiere, para la edición e importación de formatos de videos.

La programación de este producto se la realizó mediante el software de animación multimedia llamado Director, entre los componentes de este se incluyen librerías propias del mismo para realizar animaciones predefinidas, e incluye código interno mediante un lenguaje de programación propio de Director llamado "Código Lingo", este lenguaje da flexibilidad a toda creatividad para la animación e interacción de los eventos del CD-ROM, en cada objeto que se incluye en el escenario (Cast), se programa dependiendo de la acción o evento a realizarse, haciendo así cada página del CD amigable al usuario.

Los sonidos o la música de fondo que se asocian a cada página y objeto, fueron tratados en programas tales como Sound Forge para PC y Sound Edit para MAC, estos editores de sonidos dieron la pauta de edición para cada uno de los sonidos utilizados en este proyecto. Se analizó por cada página el ambiente que se le tenía que dar y, al final se dio un ambiente con cada música de fondo a tal punto que el usuario asocie los diferentes cambios de música por cada página.

## **2.1 OBJETIVOS GENERALES**

El objetivo que persigue este manual se detalla a continuación.

- Otorgar al usuario las instrucciones correctas y precisas, para un eficiente acceso y navegación al CD-ROM .
- Explicar en forma específica y amplia, los pasos previos para la construcción y diseño del CD-ROM y utilización de recursos que han sido empleados para su perfecto funcionamiento.
- Crear una guía para futuros trabajos de investigación que seguramente deberán realizar los estudiantes de colegios y universidades.

## **2.2 OBJETIVOS PARTICULARES**

- Crear una aplicación interactiva para ser usado como una pieza promocional con el propósito de dar a conocer más sobre la ESPOL, sus proyectos y extensiones a nivel nacional.
- Exaltar logros y metas de la ESPOL.
- Dar a conocer la tecnología multimedia para el desarrollo del campo profesional de empresas e instituciones.
- Dar una mayor facilidad de diseño al usuario para el mejor entendimiento del desarrollo de este CD-ROM, y para su mejor ubicación en el mismo.
- Dar a conocer el modo de operación de Melacorp S.A. para brindar servicio a todos los copropietarios del edificio PREVISORA.

# Capítulo

# 3

---

## Ambiente Operacional

### **3. AMBIENTE OPERACIONAL**

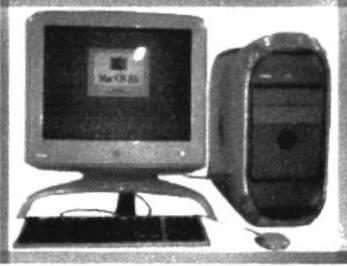
La elaboración del CD-ROM para el Manual de Reglas y Especificaciones del edificio La Previsora requiere de las siguientes consideraciones a nivel de hardware y software:

- La información del CD-ROM se encuentra almacenada de tal manera que el usuario puede acceder a ella en el momento que desee al ejecutar el mismo.
- No será necesario que el usuario tenga dominio del manejo de la computadora, con los conocimientos básicos podrá ejecutar el CD.
- El usuario que disponga de una máquina con los requerimientos que se especifican en el CD, podrá ejecutar sin dificultad.
- El CD se auto ejecuta en el momento que éste se ingresa al lector de CD de la computadora.
- La información contenida dentro del CD, no podrá ser variada.
- La información es exclusiva de este CD y de la ESPOL.

### 3.1. REQUERIMIENTOS DE HARDWARE

Como requerimiento base para hardware, se requiere de los equipos detallados a continuación con las siguientes características:

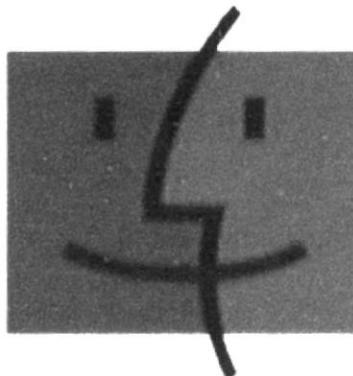
EQUIPO	COMPONENTES	CARACTERÍSTICAS
	Procesador Memoria RAM Disco Duro Tarjeta de Vídeo Monitor Mouse Unidad de Zip Kit Multimedia Unidad de CD-ROM	Pentium III de 500Mhz. 64 Mb. 20 Gb. PCI SVGA de X Mb. SVGA de 20" PS/2

EQUIPO	COMPONENTES	CARACTERÍSTICAS
	Procesador Memoria RAM Disco Duro Tarjeta de Vídeo Monitor Mouse Unidad de Zip Kit Multimedia Unidad de CD-ROM	MAC G4 128 Mb 9.5 Gb 16 Mb  100 Mb 20X

### 3.2. REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

Para un eficiente y efectivo funcionamiento al diseñar y elaborar un CD-ROM se requiere de un conjunto de productos que se complementan y darán facilidad al usuario. Los mismos que se detallan a continuación:

#### SISTEMAS OPERATIVOS UTILIZADOS



Para la realización de este CD ROM en la unidad se trabajo bajo el ambiente de POWER P.C. MACINTOSH se utilizo el Sistema Operativo MACINTOSH versión 9.2



Bajo el ambiente de PC se utilizo el sistema operativo  
MICROSOFT WINDOWS 98

## SOFTWARE PRINCIPAL



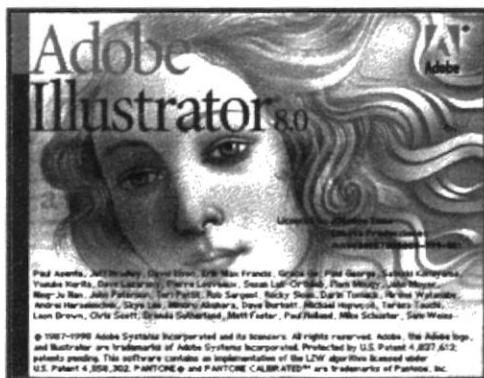
Software para el desarrollo y ejecución del CD-ROM

## SOFTWARE DE DISEÑO



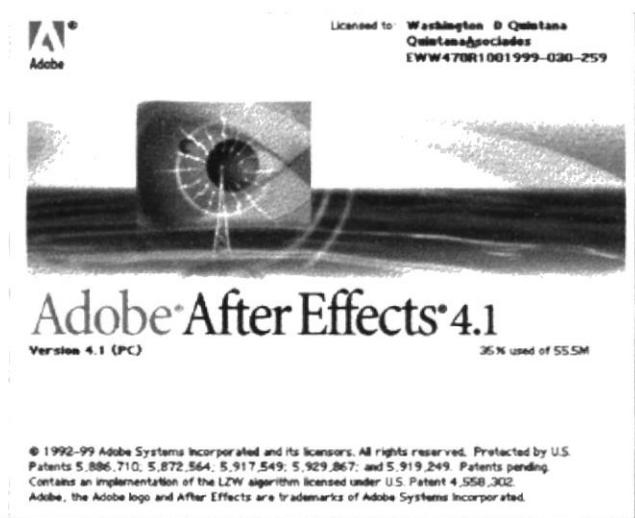
Software para retoques y tratamiento de fotos y collages

### PROGRAMA PRINCIPAL



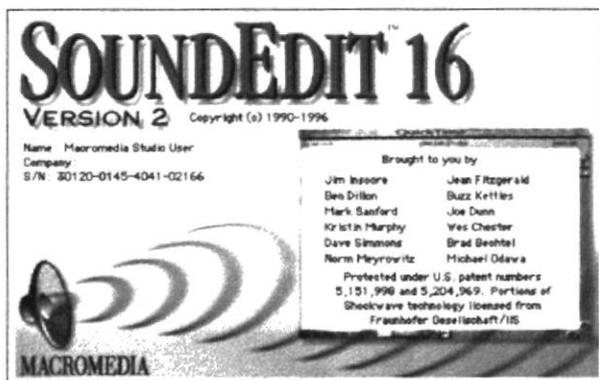
Software para el desarrollo de textos y gráficos

### PROGRAMA PRINCIPAL



Software para ejecución de videos y animaciones

### PROGRAMA PRINCIPAL



Software para edición de sonido y arreglos musicales

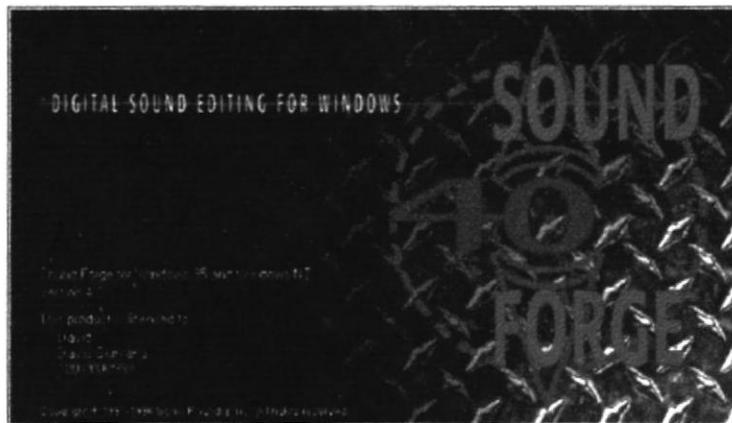
### PROGRAMA PRINCIPAL



Software para edición de audio y vídeo

5231  
CAMP  
PREMIERE

## PROGRAMA PRINCIPAL



Software para edición de sonido y arreglos musicales

# Capítulo

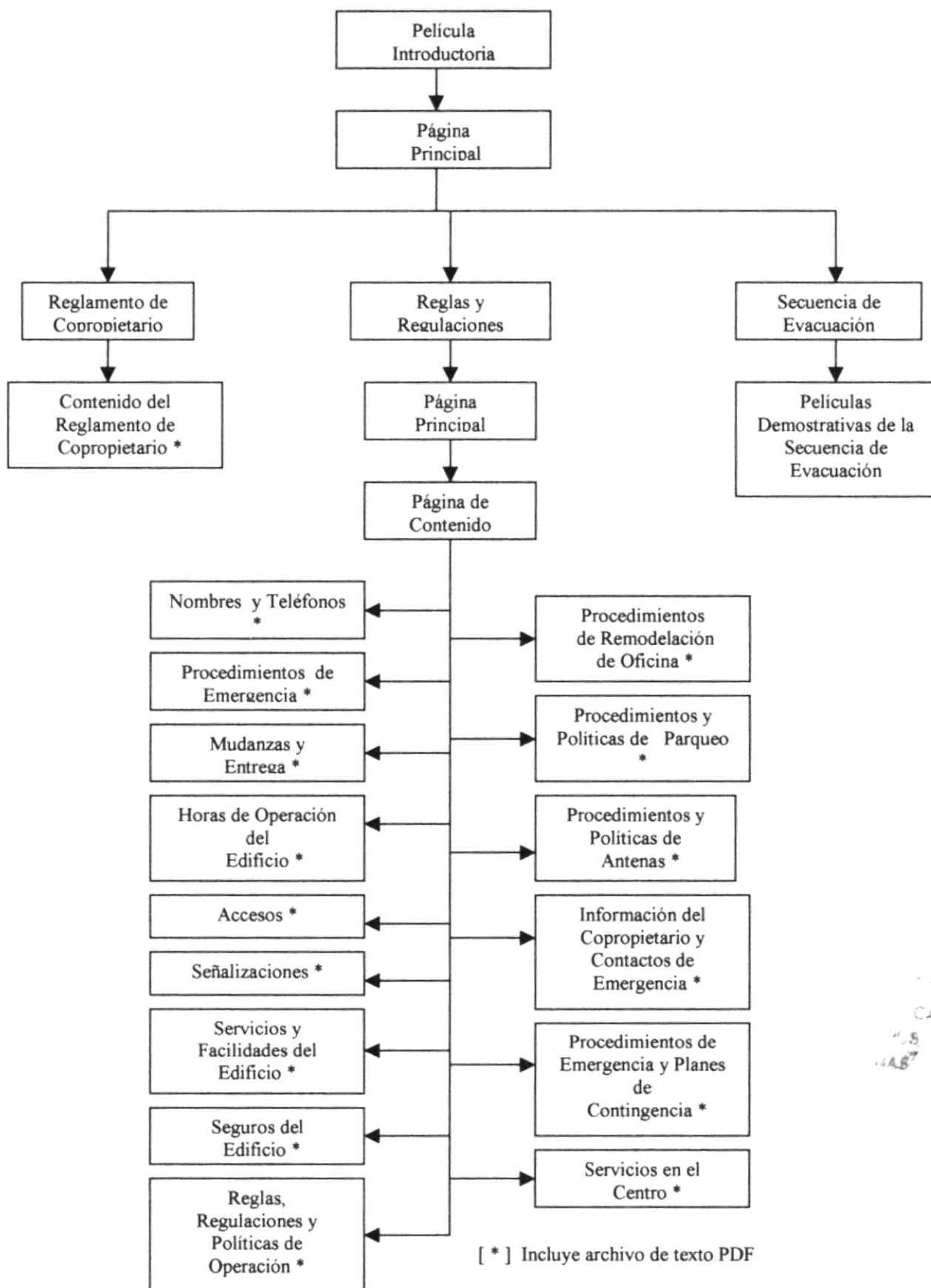
---

# 4

## Diagrama Jerárquico

UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE COMPUTACIÓN

## 4. DIAGRAMA JERÁRQUICO



## 4.1 ESTRUCTURA DE DIRECTORIO Y SUBDIRECTORIOS

CD ROM del Manual de Reglas y Especificaciones del edificio La Previsora

NOMBRE DE LOS SUBDIRECTORIOS

### Videos

Vídeo Introductorio de Melacorp (IntroMelacorp)  
Vídeo Introductorio del Edificio La Previsora (Introducción)  
Vídeo Logo de la Unidad de Diseño Gráfico (LogoUDG)  
Vídeo Logo de Reglamento del Copropietario (copropietario 3d)  
Vídeo Logo de Secuencia de Evacuación (Reglas y Reg 3d)  
Vídeo Logo de Secuencia de Evacuación (evacuacion 3d)  
Vídeo Logo de Edificio LA Previsora (MovieLogo)  
Vídeo demostrativo de Terremoto (terremoto)  
Vídeo demostrativo de Emergencia en caso de Incendio (emergencia)  
Vídeo demostrativo de Evacuación en caso de Incendio (evacuacion)  
Vídeo demostrativo de Cómo llamar al Master (telemer)  
Vídeo demostrativo de Cómo usar el extintor en caso de Incendio (melina3)  
Vídeo demostrativo de Nombres y teléfonos (Moviecap2)  
Vídeo demostrativo de Procedimiento de Emergencia (Moviecap3)  
Vídeo demostrativo de Mudanzas y Entregas (Mudanzas)  
Vídeo demostrativo de Horas de operación del Edificio (Moviecap5)  
Vídeo demostrativo de Accesos (Moviecap6)  
Vídeo demostrativo de Servicios del Edificio (Moviecap7)  
Vídeo demostrativo de Seguros del Edificio (Moviecap8)  
Vídeo demostrativo de Reglas de Operación (Moviecap9)  
Vídeo demostrativo de Procedimiento Remodelación de Oficinas (Moviecap10)  
Vídeo demostrativo de Procedimiento y Políticas de Parqueo (Moviecap11)  
Vídeo demostrativo de Procedimiento y Políticas de Antenas (Moviecap12)  
Vídeo demostrativo de Información del Copropietario (Moviecap13)  
Vídeo demostrativo de Procedimientos de Emergencia (Moviecap14)  
Vídeo demostrativo de Mudanza (MovMudan)  
Vídeo demostrativo de Parqueo (carrender)

### PDF

Texto Explicativo de Reglamentos del Copropietario (mancopro)  
Texto Explicativo de Nombres y teléfonos (p1cap1pdf)  
Texto Explicativo de Procedimiento de Emergencia (p1cap2pdf)  
Texto Explicativo de Mudanzas y Entregas (p1cap3pdf)  
Texto Explicativo de Horas de operación del Edificio (p1cap4pdf)  
Texto Explicativo de Accesos (p1cap5pdf)  
Texto Explicativo de Señalizaciones (p1cap6pdf)  
Texto Explicativo de Servicios del Edificio (p1cap7pdf)  
Texto Explicativo de Seguros del Edificio (p1cap8pdf)  
Texto Explicativo de Reglas de Operación (p1cap9pdf)  
Texto Explicativo de Procedimiento de Remodelación de Oficinas (p1cap10pdf)

Texto Explicativo de Procedimiento y Políticas de Parqueo (p1cap11pdf)  
Texto Explicativo de Procedimiento y Políticas de Antenas (p1cap12pdf)  
Texto Explicativo de Información del Copropietario (p1cap13pdf)  
Texto Explicativo de Procedimientos de Emergencia (p1cap14pdf)  
Texto Explicativo de Servicios en el Centro (p1cap15pdf)

**Sound**

Sonido de Enfoque del Botón (cockload)  
Sonido de Desenfoque del Botón (thud)  
Sonido de Fondo de la Página Introductoria (fondocd)  
Sonido de Fondo de la Página de Reglas y Regulaciones (fondocd2)  
Sonido de Fondo de la Página Reglamento del Copropietario (musicfondo1)  
Sonido de Fondo de la Página de Créditos (fondocreditos)  
Sonido de Abrir Compuertas (abrircompuertas)  
Sonido para Levantar el Texto del Folder (levantatexto)  
Sonido de introducción Página de Reglamento del Copropietario (soundcopro)  
Sonido de introducción a la Página de Reglas y Regulaciones (soundregreg)  
Sonido de introducción a la Página de Secuencia de Evacuación (soundeva)  
Sonido de la película demostrativa en caso de un Terremoto (terremoto2)  
Sonido de la película demostrativa en caso de Incendio (alarmita)  
Sonido de la película demostrativa de Evacuación en Caso de Incendio (alarmalarga)

## 4.2. ESTANDARIZACIÓN

Para lograr una referencia rápida y búsqueda fácil, recomendamos utilizar la siguiente pauta iconográfica, todos los iconos o botones utilizados están claramente identificados con la acción que realizará dicho objeto.



Los demás puntos de navegación están por demás claros, pues son tipografías que al ser interceptadas con el Mouse cambian de forma y color, incluyendo sonido para así familiarizarse. Las ilustraciones, fotografías o collages, fueron trabajados en un programa editor de pixeles llamado Adobe Photoshop.

Sus especificaciones fueron en medida al archivo trabajado en el programa director al cual fueron importadas. En nuestro caso, trabajamos en el Director en un marco visual de 800 x 600 pixeles.

En cuanto a las acciones tomadas por los objetos que realizan una función determinada, nos valimos del código propio de Director llamado "Código Lingo", el cual hizo flexible el desarrollo de las animaciones. Dentro de los eventos realizados y programados haremos notar, ejemplos de código y su respectiva aplicación que tiene en cada uno de los botones y videos del CD-ROM.

Para los efectos de variación, movimiento, sonido y demás acciones de los botones y videos utilizamos el siguiente código, esta es la programación de un objeto (exactamente es un botón) el cual tomamos como ejemplo, el conjunto de este código se le denomina **script**, a continuación el detalle:

on mouseenter

global flag1

```
if flag1 = 0 then
    set the membernum of sprite 5 to 53
    set the membernum of sprite 24 to 144

    preloadmovie "reglas y reg 3d"
    set the membernum of sprite 8 to 105
    unloadmovie "reglas y reg 3d"
    updatestage
    puppetsound 1,"levantatexto"
    set the movierate of sprite 1 to 0
end if
```

end

on mouseleave

```
global flag1,flag2,flag3,jump1,jump2,jump3

if flag1 = 0 then
    set the membernum of sprite 5 to 49
    set the membernum of sprite 24 to 146
    puppetsound 1, 0
    set the movierate of sprite 1 to 1
end if

unloadmovie "reglas y reg 3d"
updatestage

puppetsound 1,"entraregla"

set jump1 = 0
set jump2 = 0
set jump3 = 0

set flag1 = 0
set flag2 = 0
set flag3 = 0

go to frame "bajaregreg1"
```

end

on mouseup

```
global flag1,flag2,flag3
```

```
set the membernum of sprite 12 to 4
```

```
set the membernum of sprite 13 to 1
```

```
set the membernum of sprite 14 to 5
```

```
set the membernum of sprite 5 to 49
```

```
set flag1 = 1
```

```
set flag2 = 0
```

```
set flag3 = 0
```

```
go to frame "upregreg"
```

end

En esta parte explicaremos cada una de las sentencias de programación que se han utilizado en este Script del botón de una página cualquiera e iremos también dando referencia del código utilizado, no solo en este script, si no también en todo el CD.

En Macromedia Director se puede programar un objeto como en este caso, este código pertenece a uno de los botones de la página principal, en este botón hemos programado en forma de procedimientos internos (eventos), este software trabaja con eventos como On MouseEnter (Cuando el Mouse pasa sobre el objeto), On MouseLeave (Cuando el mouse es alejado del objeto), On MouseUp (Cuando el objeto es presionado por el click izquierdo del ratón y luego soltado). En estos tres eventos se ha programado según la necesidad; se ha utilizado sentencias tales como:

```
global      flag1,flag2,flag3,jump1,jump2,jump3
```

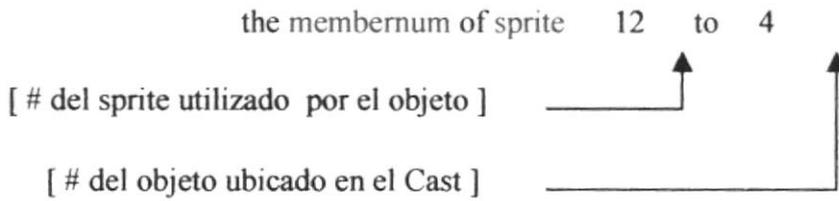
*Ejemplo 4.2.1*

Esta sentencia declara variables globales a todos los Scripts, en el ejemplo 4.2.1 se están declarando 6 variables globales que son utilizadas en distintas partes de la película.

```
set      flag1 = 1
```

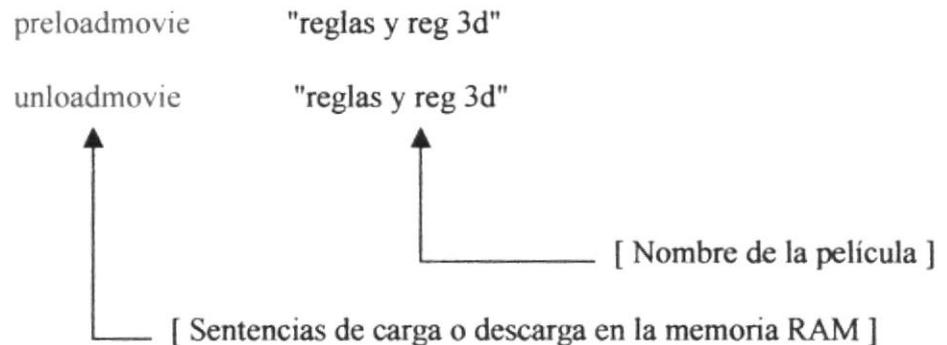
*Ejemplo 4.2.2*

Esta sentencia asigna o setea variables o funciones en Director, en el ejemplo 4.2.3 se asigna 1 a la variable flag1.



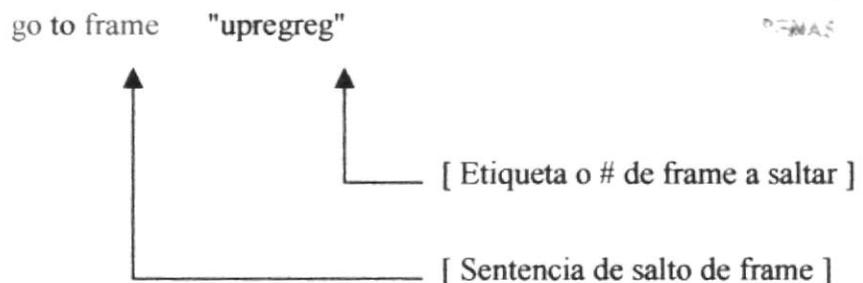
#### Ejemplo 4.2.3

Esta sentencia alterna los actores u objetos que están en un Sprite determinado con un objeto que está en el Cast, en el ejemplo 4.2.1 se interpreta de la siguiente manera; es decir que el objeto que se encuentra en el Sprite número 12 se reemplace por el objeto que esté en el Cast número 4.



#### Ejemplo 4.2.4

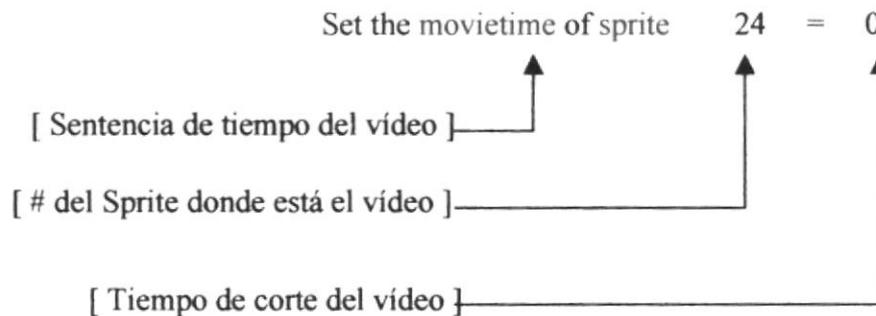
Estas sentencias (Preloadmovie/Unloadmovie), trabajan netamente con la memoria RAM cargando y descargando los videos para mayor agilidad de Director.



#### Ejemplo 4.2.5

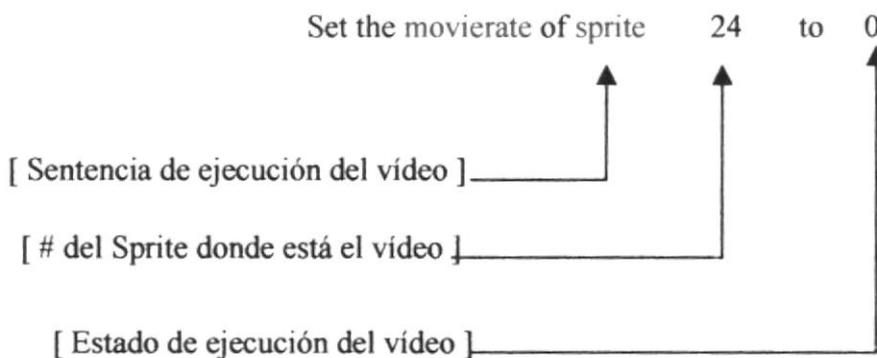
Las sentencias de salto como Go To Frame se utilizan mucho en Director para trasladarse de escena en escena y así poder dar el efecto visual que se quiere; en este siguiente ejemplo go to frame "inmusic" of movie "Previsora", lo que estamos haciendo es saltar a un frame específico de otra película. Con go to the frame estamos diciendo que salte en su propio frame, es decir que estamos haciendo una parada en un frame específico.

Existen sentencias de toma de decisiones como es la if then.... else..... end if esta sentencia nos ayuda como en cualquier lenguaje a estructurar y a validar condiciones propias de un lenguaje de programación. Otras sentencias también utilizadas para el desarrollo de este CD-ROM son las utilizadas para controlar los videos; es decir, sus tiempos, pausas y corridas así como por ejemplo:



*Ejemplo 4.2.6*

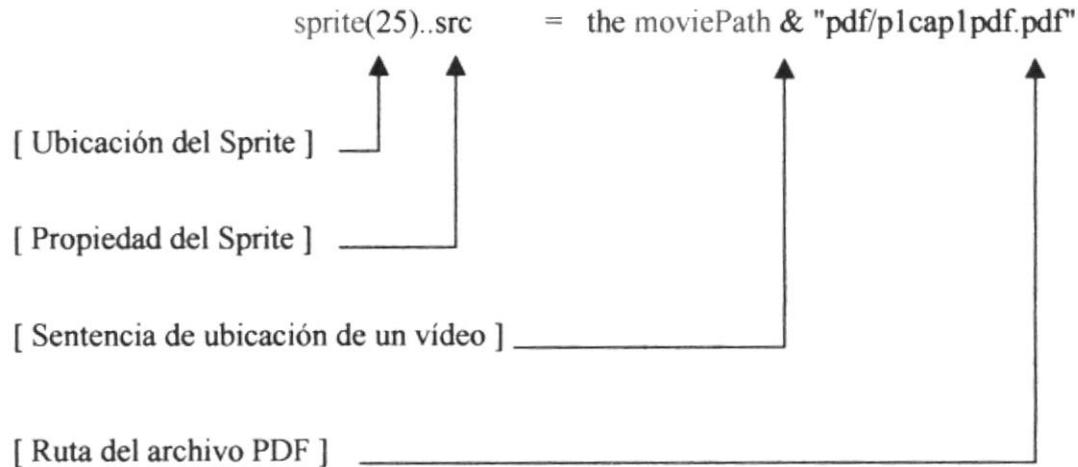
The Movietime asigna el tiempo al video, en el ejemplo 4.2.5 el video que está en el Sprite 24 va a comenzar desde el tiempo cero.



*Ejemplo 4.2.7*

The Movierate determina el estado de ejecución del video, 1 equivale a un PLAY y 0 equivale a un STOP para el video.

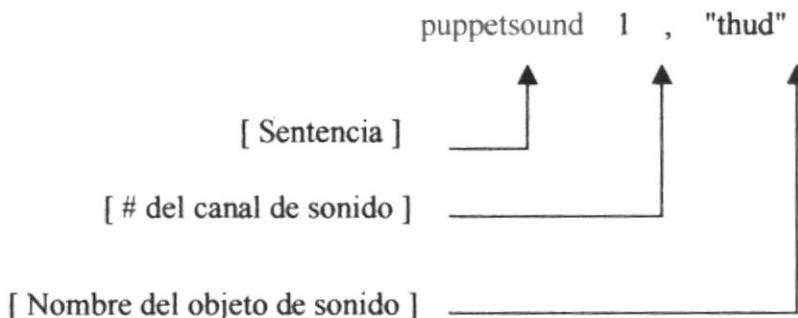
En este producto también se incluyen archivos de texto PDF, que son generados a través de Adobe Acrobat , para leer este tipo de archivos Director ha incluido un control ActiveX para trabajar con estos archivos. Para esto se utiliza una propiedad propia de este objeto ActiveX como es :



*Ejemplo 4.2.8*

Esta línea de sentencias direcciona el archivo PDF para que cargue conjuntamente con la aplicación de Director, The Moviepath da la ruta, en el ejemplo 4.2.7 nos dice que se cargue el archivo PDF en el objeto propio de Director que se encuentra en el Sprite 25.

En el área de sonido, Macromedia Director maneja dos canales, los cuales son manipulados por una sentencia desde cualquier momento de la película, también se controla sonido directamente desde los canales que existen en el Score. La sentencia que controla los sonidos es Puppetsound , para ver el formato vea el ejemplo 4.2.8.



*Ejemplo 4.2.9*

En este ejemplo estamos asignando el sonido llamado “thud” al canal de sonido número 1, si uno quiere apagar un canal de sonido específico se lo hace así :

puppetsound 1,0

### 4.3. ESQUEMA DE ESTANDARIZACIÓN DE PÁGINAS

#### 4.3.1. PÁGINA PRINCIPAL

La **página principal** se compone de las siguientes partes:

Encabezado del Nombre del Edificio	Encabezado del Nombre de la Empresa	
		Logo
Logos animados En 3D	Video Introductorio Y Foto alusiva al edificio	
Espacio descriptivo	Botones	
Contexto descriptivo		

**Encabezado del nombre del edificio**, es el nombre del edificio.

**Encabezado del nombre de la empresa**, es el nombre de la empresa encargada de la seguridad del edificio.

**Logo**, se refiere al logo de la empresa encargada de la seguridad del edificio y a su respectivo link para dirigirse a su página web.

**Logos animados en 3D**, en esta parte van los logos alusivos a cada capítulo del manual interactivo.

**Video introductorio y foto alusiva al edificio**, aquí van un video con diferentes perspectivas del edificio, y al final una foto retocada de la fachada del edificio.

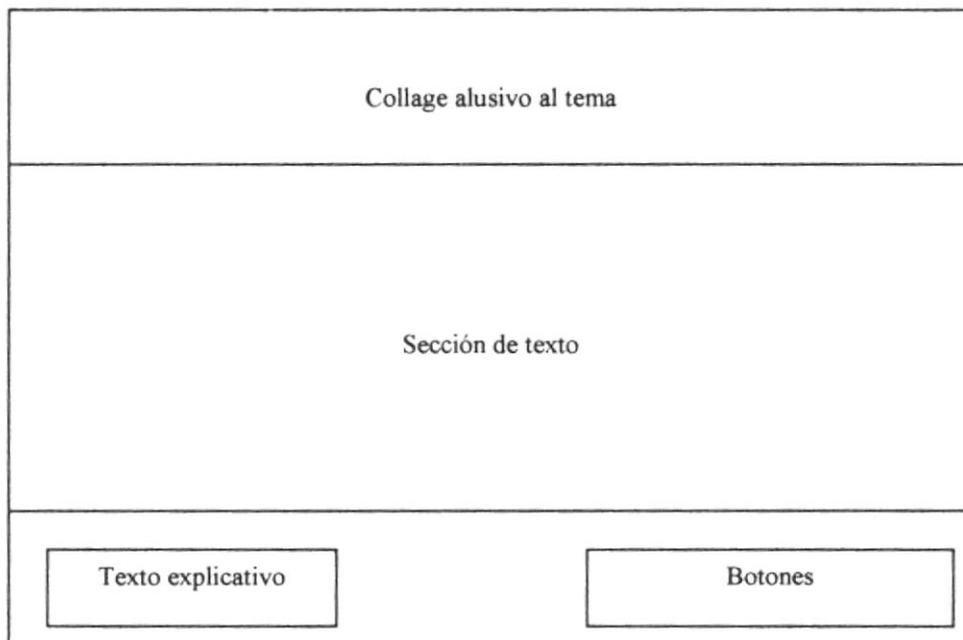
**Espacio descriptivo**, indica al usuario que acción tomar con respecto a los botones.

**Botones**, en esta sección están los botones con sus respectivas animaciones que llevan a las diferentes páginas de los capítulos del manual.

**Contexto descriptivo**, se refiere al texto explicativo que se muestra por cada botón del manual interactivo.

### 4.3.2. PÁGINA DE REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO

La página de **Reglamento del Copropietario** se compone de las siguientes partes:



**Collage alusivo al tema**, este hace referencia al texto que se está leyendo.

**Sección de texto**, en esta parte de la página va el texto del capítulo del Reglamento del Copropietario en un archivo PDF.

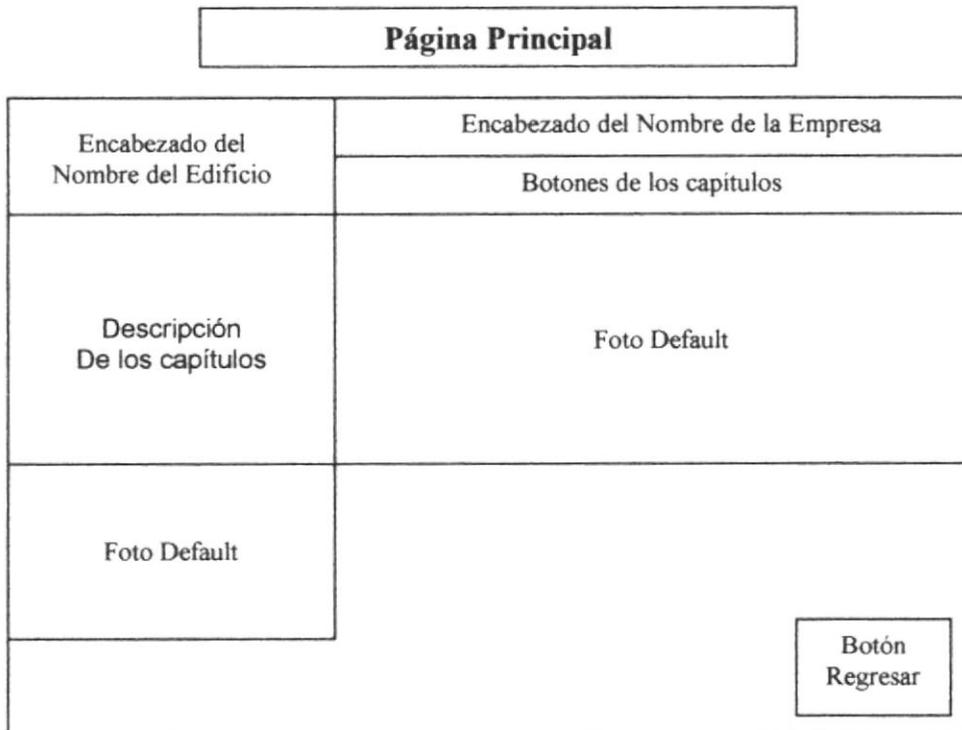
**Texto explicativo**, es el que indica que se debe de presionar RECARGAR para poder ver el texto PDF.

**Botones**, esta sección es netamente para los botones de RECARGA y REGRESAR.

### 4.3.3. PÁGINAS DE REGLAS Y REGULACIONES

#### 4.3.3.1. PÁGINA PRINCIPAL

La página de principal de Reglas y Regulaciones se compone de las siguientes partes:



**Encabezado del nombre del edificio,** es el nombre del edificio.

**Encabezado del nombre de la empresa,** es el nombre de la empresa encargada de la seguridad del edificio.

**Descripción de los capítulos,** de cada uno de ellos según se vaya pasando el Mouse sobre los botones de cada uno de ellos.

**Botones de los capítulos,** aquí se encuentran los 15 botones de cada uno de los capítulos referenciados al manual.

**Fotos Default,** son las fotos que aparecen apenas se carga la página.

**Botón regresar,** se encarga de regresar a la página principal.

## 4.3.3.2. PÁGINA DE CONTENIDO

<b>Página de Contenido</b>	
Encabezado del Nombre del Edificio	Encabezado del Nombre de la Empresa
	Botones de los capítulos
Descripción De los capítulos	Fotos de los capítulos
Videos y Fotos	Contenido
Sección anuncios	Botones

**Encabezado del nombre del edificio,** es el nombre del edificio.

**Encabezado del nombre de la empresa,** es el nombre de la empresa encargada de la seguridad del edificio.

**Descripción de los capítulos,** de manera textual, de cada uno de ellos según se vaya pasando el Mouse sobre los botones de cada uno de ellos.

**Fotos de los capítulos,** son fotos alusivas a cada tema de los capítulos.

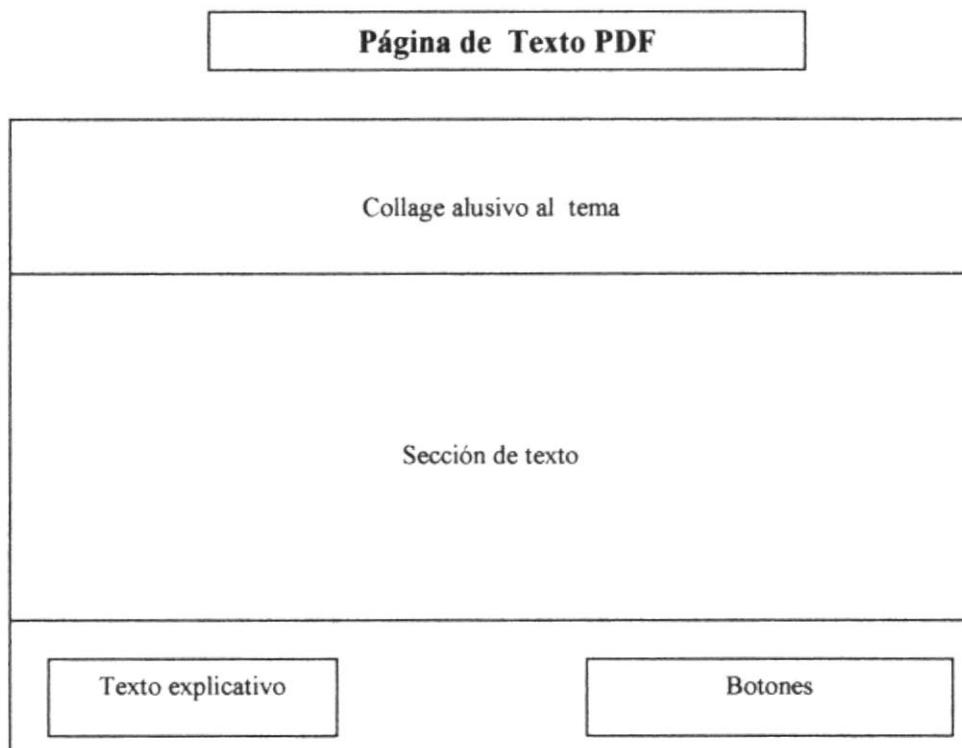
**Videos y Fotos,** en esta área se situaron los videos y colages demostrativos haciendo referencia al tema del capítulo respectivo.

**Contenido,** es el texto del capítulo referido.

**Botones,** es donde está ubicado los botones de MAS INFORMACIÓN que lleva a una página con texto PDF, y REGLAS Y REGULACIONES que retorna a la pantalla de inicio de Reglas y Regulaciones.

**Sección anuncios,** es el área donde van todos los anuncios publicitarios de mayor relevancia para el Copropietario, unos con sus respectivos link .

### 4.3.3.3. PÁGINA DE TEXTO PDF



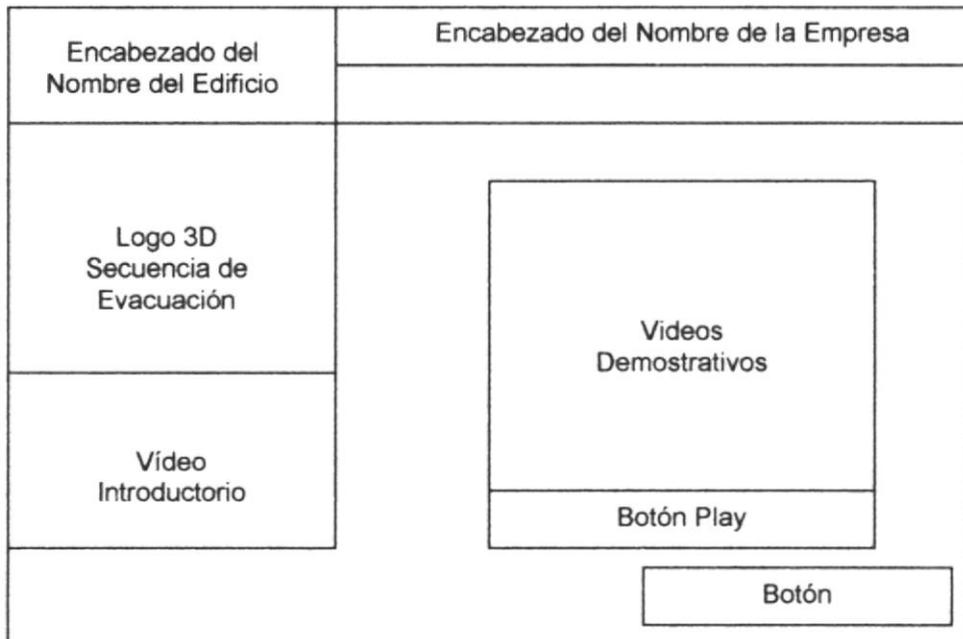
**Collage alusivo al tema**, este hace referencia al texto que se está leyendo.

**Sección de texto**, en esta parte de la página va el texto del capítulo del Reglamento del Copropietario en un archivo PDF.

**Texto explicativo**, es el que indica que se debe de presionar RECARGAR para poder ver el texto PDF.

**Botones**, esta sección es netamente para los botones de RECARGA y REGRESAR.

#### 4.3.4. PÁGINA DE SECUENCIA DE EVACUACIÓN



**Encabezado del nombre del edificio,** es el nombre del edificio.

**Encabezado del nombre de la empresa,** es el nombre de la empresa encargada de la seguridad del edificio.

**Logo 3D Secuencia de Evacuación,** es el logo animado del capítulo.

**Vídeo introductorio,** es un pequeño vídeo que nos introduce al tema del capítulo.

**Videos demostrativos,** de los diferentes casos que pueden suceder en caso de emergencia.

**Botón Play,** es el botón de ejecución para ver los videos demostrativos

**Botón,** es el botón de regreso a la página principal.



## 4.4 ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS

Para la elaboración de las páginas se consideró la fuente, el tamaño, color y formato del texto utilizando estilos definidos en el archivo:

Encabezados : Font Times New Roman a un tamaño de 20 puntos con color en:

R = 173

G = 173

B = 172

Títulos : Font Times New Roman a un tamaño de 12 puntos y con un color en:

R = 106

G = 105

B = 101

Texto : Font Arial a un tamaño de 12 puntos y con un color en:

R = 0

G = 0

B = 0

Texto PDF Títulos : Font Arial a un tamaño de 14 puntos y con un color en:

R = 0

G = 0

B = 0

Texto PDF : Font Arial a un tamaño de 12 puntos y con un color en:

R = 0

G = 0

B = 0

Los fondos para las tipografías fueron siempre estándar, con una cromática de

R = 217

G = 217

B = 227

Los fondos para las tipografías sobre los PDF fueron siempre estándar, con una cromática de :

R = 255

G = 255

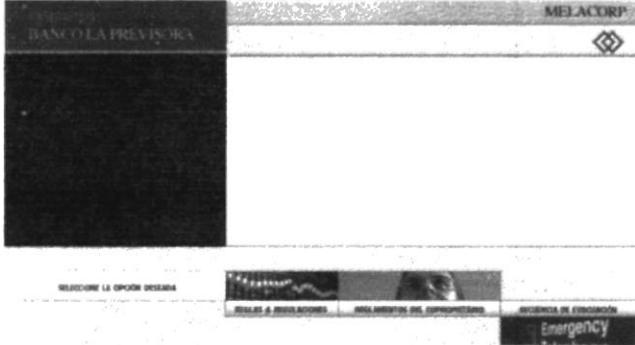
B = 255

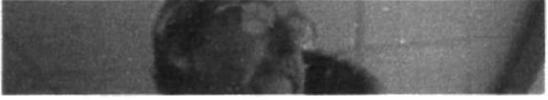
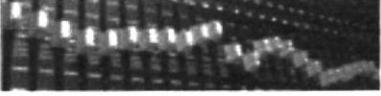
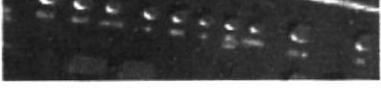
(blanco hueso) , eligiendo este color tanto por razones estéticas en combinación con los textos , como por razones técnicas ya que el color blanco puro es transparentado por el programa utilizado.

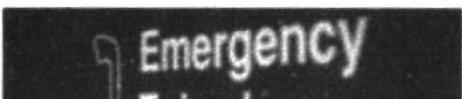
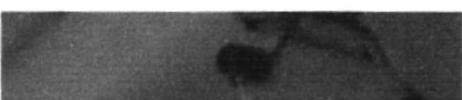
## 4.5. ESTANDARIZACIÓN DE ELEMENTOS GRÁFICOS

Para la elaboración de las páginas se diseñó los gráficos que a continuación se detallan en orden de páginas:

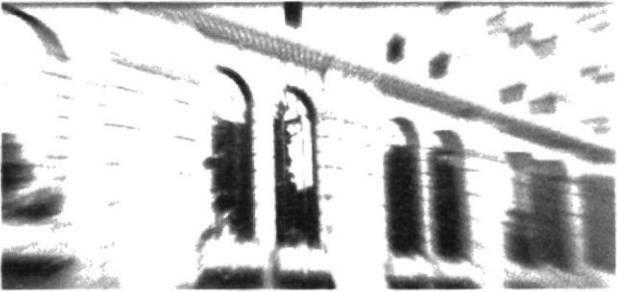
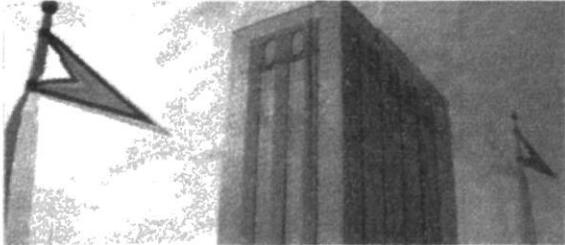
### 4.5.1. PÁGINA PRINCIPAL

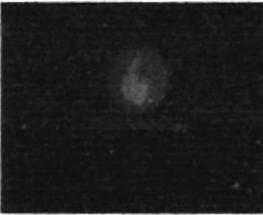
ARCHIVO	IMAGEN
Mmfonpanfinal.psd	
Mmediprevi.jpg	
Mmcoptxtnew.jpg	
Reglas.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
Secuencia de evac.jpg	<p>Videos de posibles contingencias que el condómino puede experimentar, con la correspondiente acción a tomar</p>
Mmimagregla0.jpg	
Mmimagregla1.jpg	
Mmimagregla2.jpg	
Mmimagregla3.jpg	
Mmimagreg0.jpg	
Mmimagreg1.jpg	
Mmimagreg2.jpg	
Mmimagreg3.jpg	
Mmimagreg5.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
Mmimagreg6.jpg	
Mmimagreg7.jpg	
Mmimagreg9.jpg	
Mmimagseceva0.jpg	
Mmimagseceva10.jpg	
Mmimagseceva2.jpg	
Mmimagseceva3.jpg	
Mmimagseceva11.jpg	
Mmimagseceva12.jpg	

BUSQUEDA  
CAMERAS  
PERAL

ARCHIVO	IMAGEN
Mmsolarfinal.jpg	
web site melacorp 1.jpg	
web site melacorp 2.jpg	<p data-bbox="762 825 1019 858">Web site Melacorp</p> 
Mmmelacorpsa.psd	
Intromelacorp.avi	
Introduccion.avi	

ARCHIVO	IMAGEN
movielogo.avi	
Copropietario 3d.avi	
reglas y reg 3d.avi	
Evacuacion 3d.avi	
Botonmute.jpg	
Botonploff.jpg	
Botonplon.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
Botonp2off.jpg	
Botonp2on.jpg	

#### 4.5.2. PÁGINA DE REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO

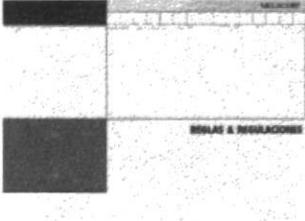
ARCHIVO	IMAGEN
copropietariobanner.jpg	
p1backpdfoff.jpg	
p1backpdfon.jpg	
Recargar.jpg	
Recargaron.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P3volmutereglas.jpg	
P3volreglas1.jpg	
P3volreglas1.1.jpg	
P3volreglas2.jpg	
P3volreglas2.1.jpg	

ESPOL  
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y  
DESARROLLO TECNOLÓGICO  
CAMPUS  
PEÑAS

### 4.5.3 PÁGINAS DE REGLAS Y REGULACIONES

A continuación se detalla todos los elementos que intervienen en la **página principal de Reglas y Regulaciones**, en la **página de contenido** y en la **página de texto PDF**:

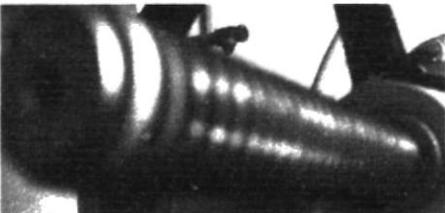
ARCHIVO	IMAGEN
p1fondopant.psd	
Default.jpg	
Botonregoff.jpg	
Botonregon.jpg	
Placcesooff.jpg	
Placcesoon.jpg	
Placcesoup.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P1telefonooff.jpg	
P1telefonoon.jpg	
P1telefonoup.jpg	
P1emergenciaoff.jpg	
P1emergenciaon.jpg	
P1emergenciaup.jpg	
P1mudanzaoff.jpg	
P1mudanzaon.jpg	
P1mudanzaup.jpg	
P1horariooff.jpg	
P1horarioon.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P1horarioup.jpg	
P1botsenaoff.jpg	
P1botsenaon.jpg	
P1botsenaup.jpg	
P1serviciosoff.jpg	
P1servicioson.jpg	
P1serviciosup.jpg	
P1segurosoff.jpg	
P1seguroson.jpg	
P1segurosup.jpg	
P1reglasoff.jpg	 BISER CAMPUS PERLAS

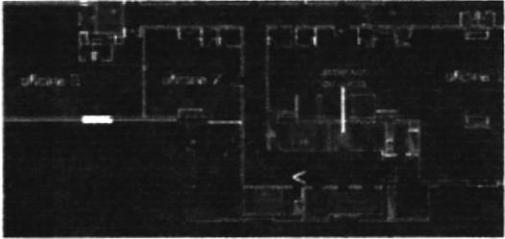
ARCHIVO	IMAGEN
P1reglason.jpg	
P1reglasup.jpg	
P1remodelacionoff.jpg	
P1remodelacionon.jpg	
P1remodelacionup.jpg	
P1parqueooff.jpg	
P1parqueoon.jpg	
P1parqueoup.jpg	
P1antenaoff.jpg	
P1antenaon.jpg	
P1antenaup.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P1archivosoff.jpg	
P1archivoson.jpg	
P1archivosup.jpg	
P1planescontinoff.jpg	
P1planescontinon.jpg	
P1planescontinup.jpg	
P1centrooff.jpg	
P1centroon.jpg	
P1centroup.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P1fosocap2.jpg	
P1fosocap3.jpg	
P1fosocap5.1.jpg	
P1fosocap6.1.jpg	
P1fosocap7.jpg	



ARCHIVO	IMAGEN
P1fosocap8.jpg	
P1fosocap9.jpg	
P1fosocap10	
P1fosocap11.jpg	
P1fosocap12.jpg	
P1fosocap13.jpg	
P1fosocap4.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
P1fosocap14.jpg	
P1fosocap15.jpg	
p1informacion1.jpg	
Movmudan.avi	
Carrender.avi	

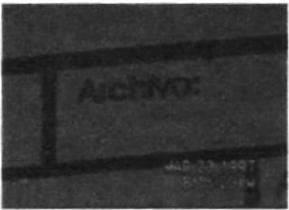
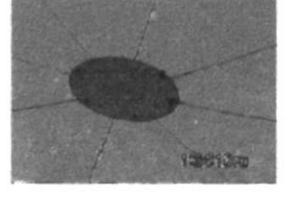
BIBLIOTECA  
CAMPUS  
PEÑAS

<b>ARCHIVO</b>	<b>IMAGEN</b>
P1cap2new.jpg	<b>Nombres y Teléfonos</b>
P1cap3.jpg	<b>Procedimiento de Emergencia</b>
P1cap4.jpg	<b>Mudanzas y Entrega.</b>
P1cap5.jpg	<b>Horas de Operación del Edificio</b>
P1cap6.jpg	<b>Accesos.</b>
P1cap7.jpg	<b>Servicios y Facilidades del Edificio.</b>
P1cap8.jpg	<b>Seguros del Edificio.</b>
P1cap9.jpg	<b>Reglas, Regulaciones y Políticas de Operación.</b>
P1cap10.jpg	<b>Procedimiento de Remodelaciones de Oficina.</b>

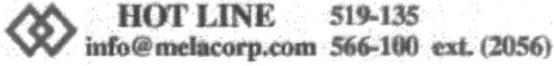
ARCHIVO	IMAGEN
P1cap11.jpg	Procedimiento y Políticas de Parqueo.
P1cap12.jpg	Procedimiento y Políticas de Antenas.
P1cap13new.jpg	Información del Copropietario y Contactos para Emergencias
P1cap14.jpg	Procedimientos de Emergencia y Planes de Contingencia.
P1cap15.jpg	Servicios en el Centro.
P1señal.jpg	Señalizaciones
P1opcion.jpg	Escoja una Opción
Moviecap2.avi	

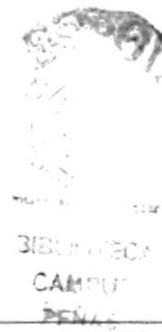
ARCHIVO	IMAGEN
Mudanzas.avi	
Moviecap3.avi	
Moviecap5.avi	
Moviecap6.avi	
Moviecap7.avi	

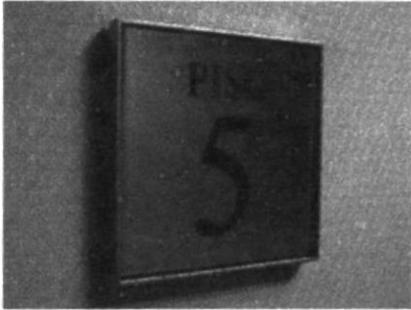


ARCHIVO	IMAGEN
Moviecap8.avi	
Moviecap9.avi	
Moviecap10.avi	
Moviecap11.avi	
Moviecap12.avi	



ARCHIVO	IMAGEN
<p>Moviecap13.avi</p>	
<p>Moviecap14.avi</p>	
<p>P1alertmedic.jpg</p>	
<p>P1hotline.jpg</p>	
<p>Pacifictel.jpg</p>	
<p>P1melaadmi.jpg</p>	



ARCHIVO	IMAGEN
P1piso5.jpg	
P1salseñ.jpg	
P1r2.jpg	<p>Donde usted debe llamar en caso de una emergencia.</p>
P1r3.jpg	<p>Que hacer en caso de una emergencia.</p>
P1r4.jpg	<p>Como se deben realizar las mudanzas y entregas de artículos de gran dimensión, dentro del Edificio.</p>
P1r5.jpg	<p>El horario base de operación del edificio, no solo diario sino anualmente</p>



ARCHIVO	IMAGEN
P1r6.jpg	Uso correcto de las tarjetas de acceso, llaves, señalizaciones de oficinas y el uso de los intercomunicadores.
P1r7.jpg	Todas las bondades y beneficios que recibe usted por parte del Edificio más inteligente del Ecuador.
P1r8.jpg	Especificaciones sobre el seguro comunal del edificio, y que debe hacer el copropietario al respecto.
P1r9.jpg	Lo que usted debe hacer para preservar, proteger y valorizar su inversión en este Edificio.
P1r10.jpg	Requisitos en caso de remodelaciones pequeñas o de origen formidable.
P1r11.jpg	Respetar las normas del Edificio con respecto al parqueo de particulares, copropietarios o proveedores.
P1r12.jpg	Como solicitar a la administración un espacio para colocar su antena.
P1r13.jpg	A donde debemos llamar en caso de que usted sufra una emergencia.

ARCHIVO	IMAGEN
P1r14.jpg	Como comportarse en caso de una emergencia tales como incendios, amenazas de bombas y desastres naturales.
P1r15.jpg	Diferentes servicios que se ofrecen alrededor del Edificio
P1gotopdf.jpg	
P1gotopdfon.jpg	
P1cregclaro.jpg	<b>REGLAS &amp; REGULACIONES</b>
P1cregoscuro.jpg	<b>REGLAS &amp; REGULACIONES</b>
P1regbanner.jpg	



#### 4.5.4. PÁGINA DE LA SECUENCIA DE EVACUACIÓN

ARCHIVO	IMAGEN
P3fonpanta.jpg	

ARCHIVO	IMAGEN
telemer.avi	 A black and white photograph of a woman in profile, talking on a telephone. The phone is a corded model. The background is dark and indistinct.
Terremoto.avi	 A black and white photograph of a woman sitting at a desk, looking at a computer monitor. The text "En caso de un terremoto..." is overlaid at the bottom of the image.
Emergencia.avi	 A black and white photograph showing a fire extinguisher and a fire alarm pull station. The text "Sección general de emergencia" is overlaid at the bottom.
Evacuacion.avi	 A black and white photograph of a person walking away from the camera down a brightly lit hallway. The hallway has a high ceiling and a large light source at the end.
Melina 3.avi	 A black and white photograph of a woman in profile, looking at a fire extinguisher. The text "Sección general de emergencia" is overlaid at the bottom.

ARCHIVO	IMAGEN
P3fotofin.jpg	
Pantalla.jpg	
P3loading.jpg	loading...
P3barra.psd	
P3offplay1.jpg	
P3onplay.jpg	
Animation.avi	



# Capítulo

# 5

---

## Diseño de Entradas y Salidas

## 5. DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS

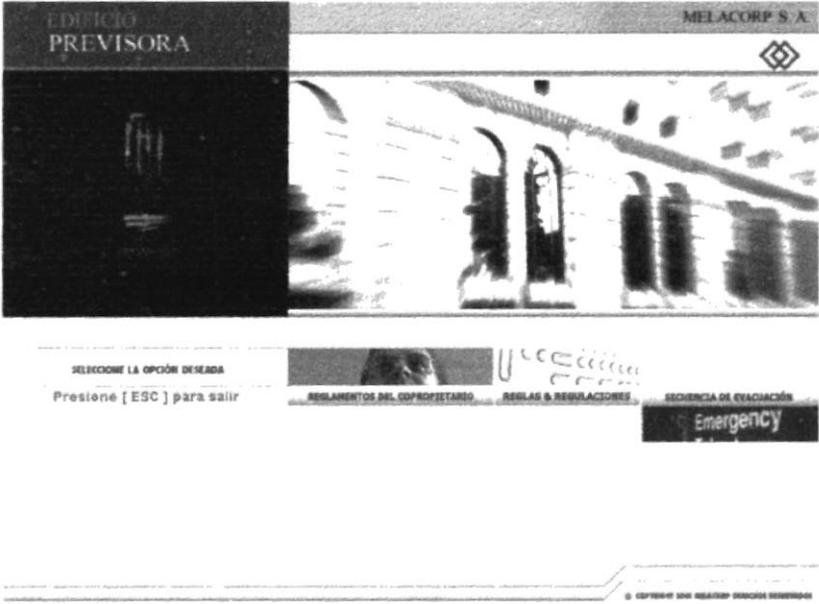
### 5.1. DISEÑO DE PÁGINAS

#### 5.1.1. PÁGINA INTRODUCTORIA

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 2
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Película Introductoria
	
<b>Comentario:</b> Película de introducción al manual, luego de esto se carga la página principal.	

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 2
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Película Introdutoria
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
Intromelacorp	avi	Animación principal introdutoria

## 5.1.2. PÁGINA PRINCIPAL

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página Principal
	
<b>Comentario:</b> Esta página tiene una película de introducción alusiva al edificio, también tiene las opciones principales a cada parte del manual.	

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Mmfonpanfinal	psd	Imagen del fondo de pantalla
Mmediprevi	jpg	Imagen del nombre del edificio
Mmcoptxtnew	jpg	Imagen de regleta con texto explicativo para el reglamento de copropietario
Reglas	jpg	Imagen de regleta con texto explicativo para reglas y regulaciones
Secuencia de evac	jpg	Imagen de regleta con texto explicativo para la secuencia de evacuación
Mmimagregla0	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglamento del copropietario

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 3 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
Mmimagregla1	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglamento del copropietario
Mmimagregla2	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglamento del copropietario
Mmimagregla3	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglamento del copropietario
Mmimagreg0	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagregl	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 4 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Mmimagreg2	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagreg3	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagreg5	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagreg6	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagreg7	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones
Mmimagreg9	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción reglas y regulaciones

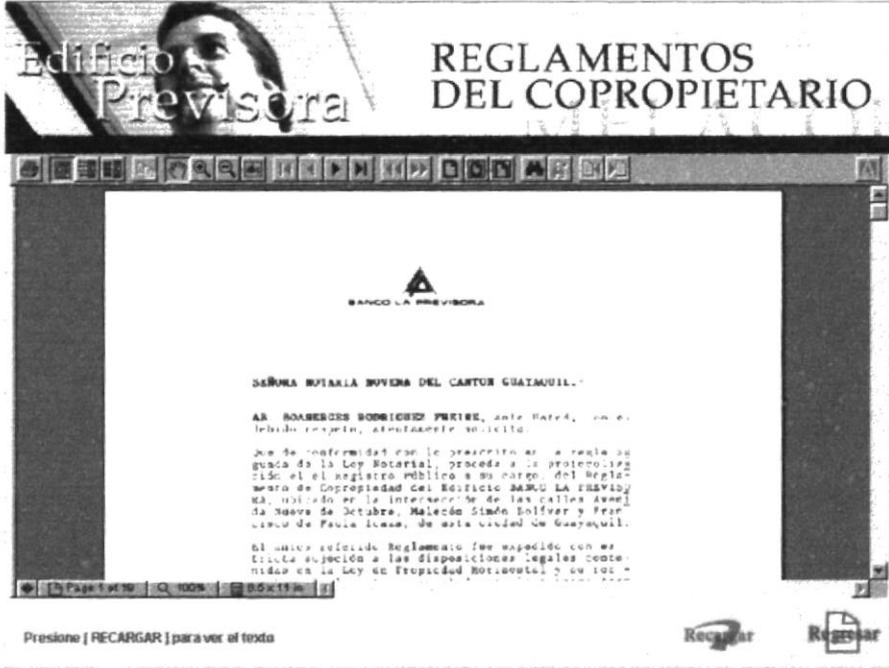
<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 5 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Mmimageseceva0	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmimageseceva1	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmimageseceva10	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmimageseceva2	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmimageseceva3	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 6 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Mmimageseceva11	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmimageseceva12	jpg	Esta imagen es parte de una animación en Director de la opción secuencia de evacuación
Mmsolarfinal.jpg	jpg	Imagen por default
web site melacorp 1	jpg	Imagen para el link del sitio de melacorp
web site melacorp 2	jpg	Imagen para el link del sitio de melacorp
Mmmelacorpsa	psd	Imagen del título de la empresa
Introduccion	avi	Película alusiva al edificio

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 7 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
movielogo	avi	Animación en 3D del logo del edificio
Copropietario 3d	avi	Animación en 3D del logo de Reglamento del Copropietario
reglas y reg 3d	avi	Animación en 3D del logo de Reglas y Regulaciones
Evacuacion 3d	avi	Animación en 3D del logo de Secuencia de Evacuación
Botonmute	jpg	Imagen del botón de apagar sonido
Botonpl0ff	jpg	Imagen del botón para subir volumen a nivel medio
Botonplon	jpg	Imagen del botón para subir volumen a nivel medio

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 8 de 8
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página Principal
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
Botonp2off	jpg	Imagen del botón para subir volumen a nivel mas alto
Botonp2on	jpg	Imagen del botón para subir volumen a nivel mas alto

## 5.1.3. PÁGINA DEL REGLAMENTO DEL COPROPIETARIO

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página del Reglamento del Copropietario
	
<b>Comentario:</b> Esta página contiene un archivo de texto PDF, en el cual se detalla los reglamentos de los copropietarios notarizados con sus respectivos sellos.	

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página del Reglamento del Copropietario
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
copropietariobanner	jpg	Imagen de cabecera del texto
p1backpdfoff	jpg	Imagen del botón off para regresar a la página principal
p1backpdfon	jpg	Imagen del botón on para regresar a la página principal
Recargar	jpg	Imagen del botón off para recargar el texto
Recargaron	jpg	Imagen del botón on para recargar el texto
P3volmutereglas	jpg	Imagen del botón de apagar la música de fondo
P3volreglas1	jpg	Imagen del botón off de volumen medio de la música de fondo

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 3 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página del Reglamento del Copropietario
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P3volreglas1.1	jpg	Imagen del botón on de volumen medio de la música de fondo
P3volreglas2	jpg	Imagen del botón off de volumen alto de la música de fondo
P3volreglas2.1	jpg	Imagen del botón on de volumen alto de la música de fondo

## 5.1.4. PÁGINA PRINCIPAL DE REGLAS Y REGULACIONES

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
	
<b>Comentario:</b> En esta página contiene todos los capítulos de este punto del manual, los botones que llevan a cada capítulo están en la parte superior derecha.	

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
p1fondopant	psd	Imagen de Fondo de pantalla
Default	jpg	Imagen por default del lugar donde van los videos
Botonregoff	jpg	Imagen off del botón regresar
Botonregon	jpg	Imagen on del botón regresar
P1accesooff	jpg	Imagen off del botón para el capítulo de accesos
P1accesoon	jpg	Imagen on del botón para el capítulo de accesos
P1accesoup	jpg	Imagen up del botón para el capítulo de accesos
P1telefonooff	jpg	Imagen off del botón para el capítulo de nombres y teléfonos
P1telefonoon	jpg	Imagen on del botón para el capítulo de nombres y teléfonos

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 3 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1telefonoup	jpg	Imagen up del botón para el capítulo de nombres y teléfonos
P1emergenciaoff	jpg	Imagen off del botón para el capítulo procedimientos de emergencia
P1emergenciaoon	jpg	Imagen on del botón para el capítulo procedimientos de emergencia
P1emergenciaoup	jpg	Imagen up del botón para el capítulo procedimientos de emergencia
P1mudanzaoff	jpg	Imagen off del botón para el capítulo de mudanzas
P1mudanzaon	jpg	Imagen on del botón para el capítulo de mudanzas
P1mudanzaup	jpg	Imagen up del botón para el capítulo de mudanzas

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 4 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1horariooff	jpg	Imagen off del botón capítulo de horarios de operación
P1horarioon	jpg	Imagen on del botón capítulo de horarios de operación
P1horarioup	jpg	Imagen up del botón capítulo de horarios de operación
P1botsenaoff	jpg	Imagen off del botón del capítulo de señalizaciones
P1botsenaon	jpg	Imagen on del botón del capítulo de señalizaciones
P1botsenaup	jpg	Imagen up del botón del capítulo de señalizaciones
P1serviciosoff	jpg	Imagen off del botón capítulo de servicios del edificio
P1servicioson	jpg	Imagen on del botón capítulo de servicios del edificio

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 5 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1serviciosup	jpg	Imagen up del botón capítulo de servicios del edificio
P1segurosoff	jpg	Imagen off del botón capítulo de seguros del edificio
P1seguroson	jpg	Imagen on del botón capítulo de seguros del edificio
P1segurosup	jpg	Imagen up del botón capítulo de seguros del edificio
P1reglasoff	jpg	Imagen off del botón capítulo de reglas de operación
P1reglason	jpg	Imagen on del botón capítulo de reglas de operación
P1reglasup	jpg	Imagen up del botón capítulo de reglas de operación
P1remodelacionoff	jpg	Imagen off del botón del capítulo de procedimientos de remodelación de oficinas

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 6 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1remodelacionon	jpg	Imagen on del botón del capítulo de procedimientos de remodelación de oficinas
P1remodelacionup	jpg	Imagen up del botón del capítulo de procedimientos de remodelación de oficinas
P1parqueooff	jpg	Imagen off del botón capítulo de políticas de parqueo
P1parqueoon	jpg	Imagen on del botón capítulo de políticas de parqueo
P1parqueoup	jpg	Imagen up del botón capítulo de políticas de parqueo
P1antenaoff	jpg	Imagen off del botón del capítulo políticas de antena
P1antenaon	jpg	Imagen on del botón del capítulo políticas de antena
P1antenaup	jpg	Imagen up del botón del capítulo políticas de antena

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 7 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1archivosoff	jpg	Imagen off del botón del capítulo de información del copropietario
P1archivoson	jpg	Imagen on del botón del capítulo de información del copropietario
P1archivosup	jpg	Imagen up del botón del capítulo de información del copropietario
P1planescontinoff	jpg	Imagen off del botón del capítulo de planes de contingencia
P1planescontinon	jpg	Imagen on del botón del capítulo de planes de contingencia
P1planescontinup	jpg	Imagen up del botón del capítulo de planes de contingencia

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 8 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1centrooff	jpg	Imagen off del botón del capítulo servicios en el centro
P1centroon	jpg	Imagen on del botón del capítulo servicios en el centro
P1centroup	jpg	Imagen up del botón del capítulo servicios en el centro

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 9 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1opcion	jpg	Imagen con texto para elegir una opción de la página
P1cap2new	jpg	Imagen del título de nombres y teléfonos
P1cap3	jpg	Imagen del título de procedimientos de emergencia
P1cap4	jpg	Imagen del título de mudanzas y entregas
P1cap5	jpg	Imagen del título de horas de operación del edificio
P1cap6	jpg	Imagen del título de accesos
P1cap7	jpg	Imagen del título de servicios del edificio

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 10 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1cap8	jpg	Imagen del título de seguros del edificio
P1cap9	jpg	Imagen del título reglas de operación
P1cap10	jpg	Imagen del título de procedimientos de remodelación de oficina
P1cap11	jpg	Imagen del título de políticas de parqueo
P1cap12	jpg	Imagen del título de políticas de antena
P1cap13new	jpg	Imagen del título de información del copropietario
P1cap14	jpg	Imagen del título de procedimientos de emergencia

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 11 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1cap15	jpg	Imagen del título de servicios en el centro
P1señal	jpg	Imagen del título de señalizaciones
P1r2	jpg	Imagen de texto explicativo de nombres y teléfonos
P1r3	jpg	Imagen de texto explicativo de procedimientos de emergencia
P1r4	jpg	Imagen de texto explicativo de mudanzas y entrega
P1r5	jpg	Imagen de texto explicativo de horas de operación
P1r6	jpg	Imagen de texto explicativo de accesos

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 12 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1r7	jpg	Imagen de texto explicativo de servicios y facilidades del edificio
P1r8	jpg	Imagen de texto explicativo de seguros del edificio
P1r9	jpg	Imagen de texto explicativo de reglas de operación
P1r10	jpg	Imagen de texto explicativo de procedimientos de remodelación
P1r11	jpg	Imagen de texto explicativo de políticas de parqueo
P1r12	jpg	Imagen de texto explicativo de políticas de antena
P1r13	jpg	Imagen de texto explicativo de información del copropietario

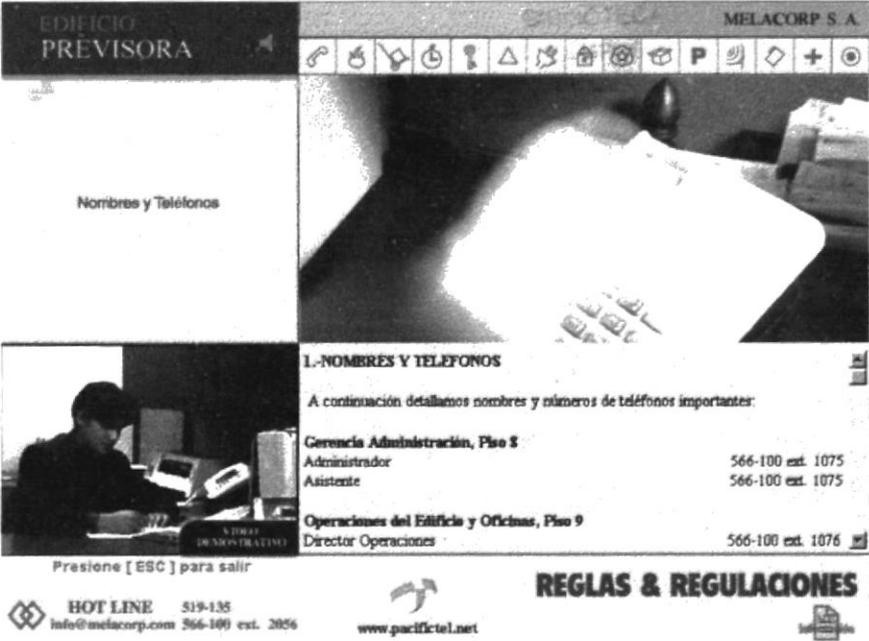
LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 13 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1r14	jpg	Imagen de texto explicativo de procedimiento de emergencia y planes de contingencia
P1r15	jpg	Imagen de texto explicativo de servicios en el centro
P1fosocap2	jpg	Imagen alusiva al capítulo de nombres y teléfonos
P1fosocap3	jpg	Imagen alusiva al capítulo de procedimientos de emergencia
P1fosocap5.1	jpg	Imagen alusiva al capítulo de horas de operación del edificio
P1fosocap4	jpg	Imagen alusiva al capítulo de mudanzas y entrega

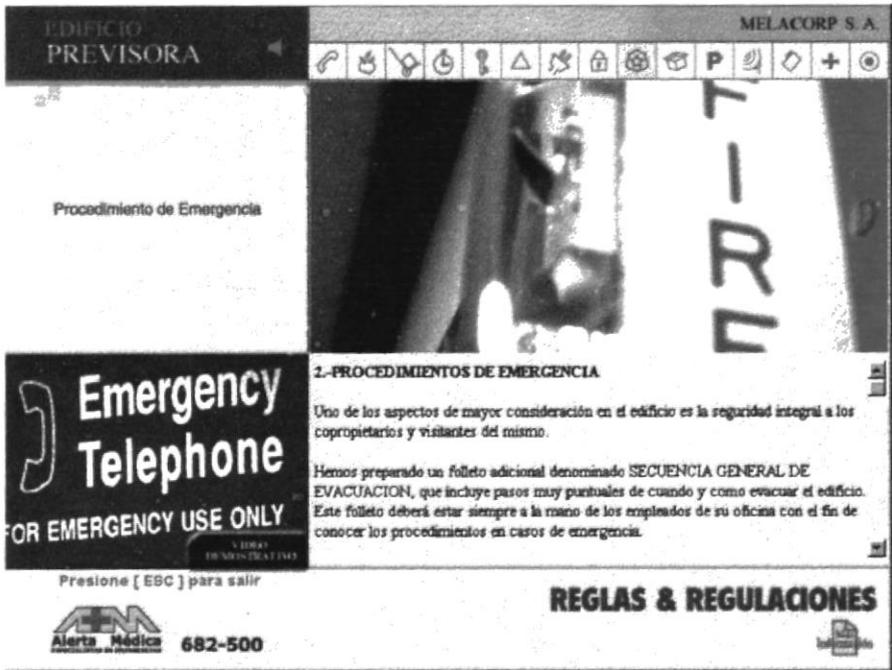


LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 14 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1fosocap6.1	jpg	Imagen alusiva al capítulo de accesos
P1fosocap7	jpg	Imagen alusiva al capítulo de servicios del edificio
P1fosocap8	jpg	Imagen alusiva al capítulo de seguros del edificio
P1fosocap9	jpg	Imagen alusiva al capítulo de reglas de operación
P1fosocap10	jpg	Imagen alusiva al capítulo de procedimiento de remodelación
P1fosocap11	jpg	Imagen alusiva al capítulo de políticas de parqueo
P1fosocap12	jpg	Imagen alusiva al capítulo de políticas de antena

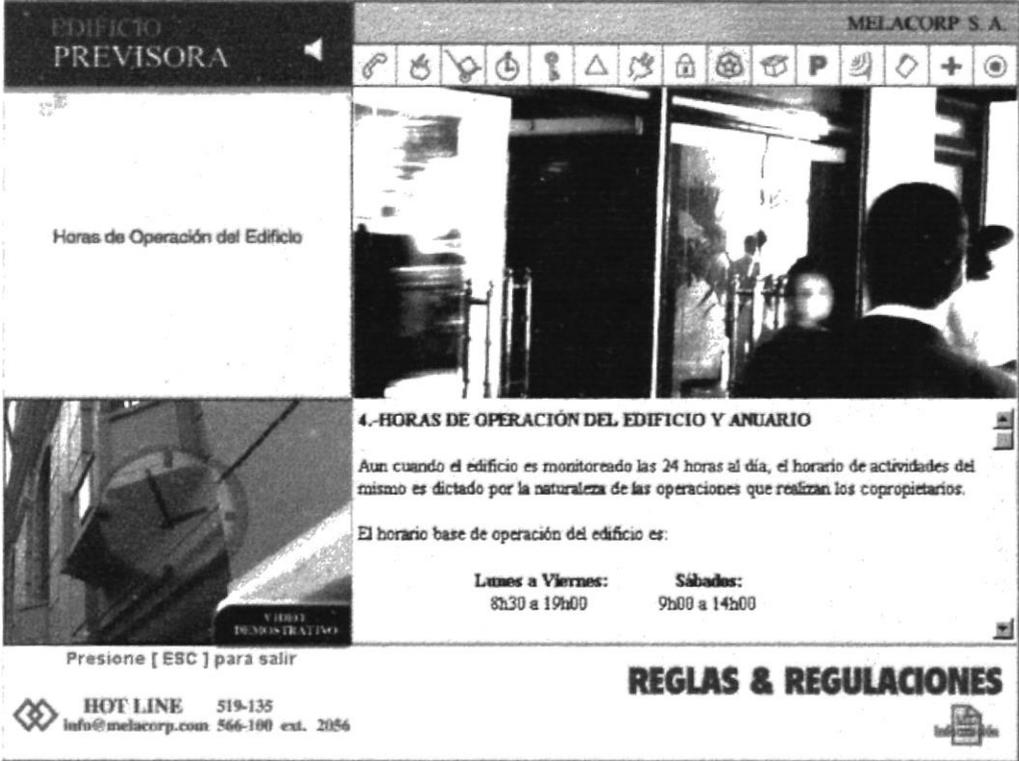
<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 15 de 15
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página principal de Reglas y Regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1fosocap13	jpg	Imagen alusiva al capítulo de información del copropietario
P1fosocap14	jpg	Imagen alusiva al capítulo de información del copropietario
P1fosocap15	jpg	Imagen alusiva al capítulo de procedimientos y planes de contingencia
p1informacion1	jpg	Imagen alusiva al capítulo de señalizaciones

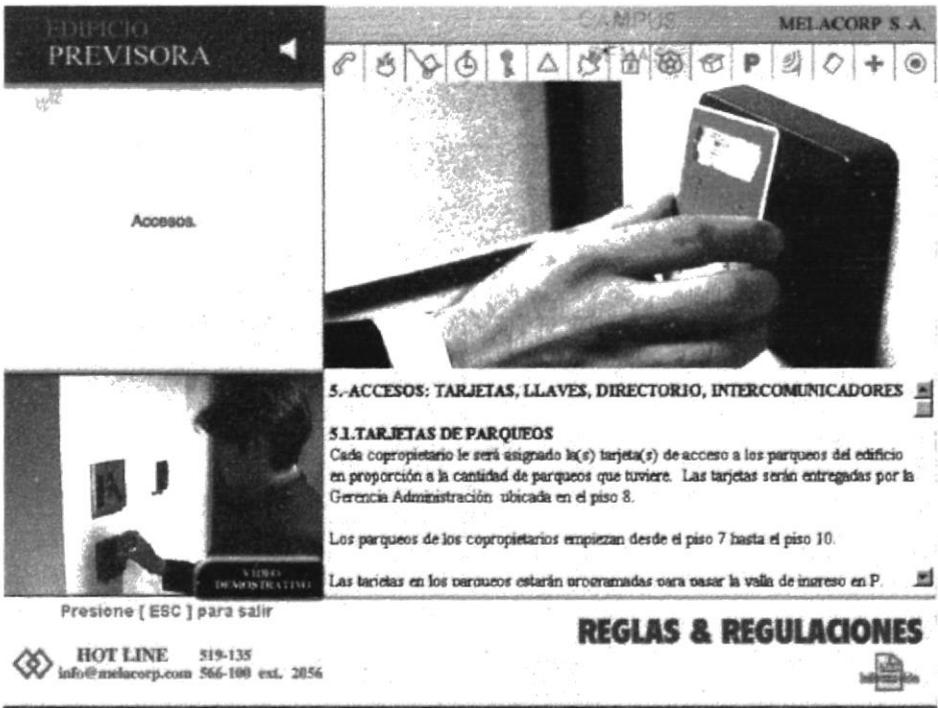
## 5.1.5. PÁGINAS DE CONTENIDO DE REGLAS Y REGULACIONES

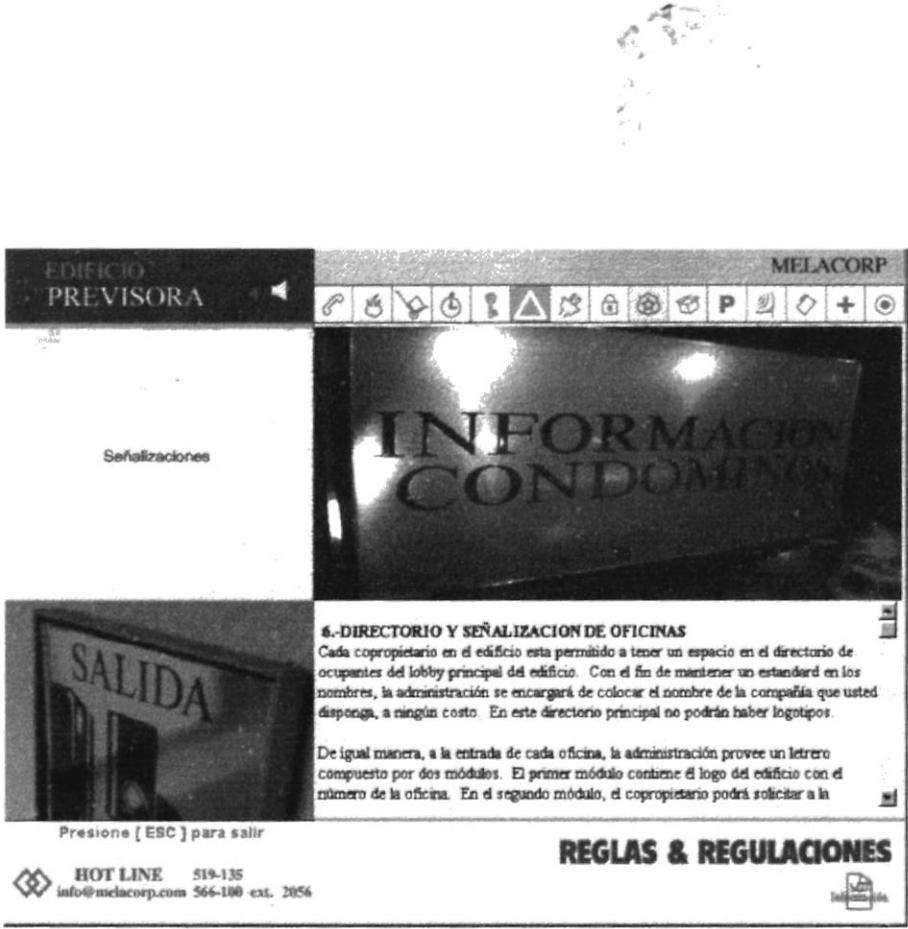
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>											
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 19										
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo nombres y teléfonos										
 <p>The screenshot shows a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP S.A. The main window displays a menu titled 'Nombres y Teléfonos'. Below the menu, there is a section titled 'I.- NOMBRES Y TELEFONOS' with the following content:</p> <p>A continuación detallamos nombres y números de teléfonos importantes:</p> <table border="0"> <tr> <td colspan="2"><b>Gerencia Administración, Piso 8</b></td> </tr> <tr> <td>Administrador</td> <td>566-100 ext. 1075</td> </tr> <tr> <td>Asistente</td> <td>566-100 ext. 1075</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Operaciones del Edificio y Oficinas, Piso 9</b></td> </tr> <tr> <td>Director Operaciones</td> <td>566-100 ext. 1076</td> </tr> </table> <p>At the bottom of the interface, there is a 'HOT LINE' section with contact information: 519-135, info@melacorp.com, 566-100 ext. 2056, and a website www.pacifictel.net. The title 'REGLAS &amp; REGULACIONES' is also visible at the bottom right.</p>		<b>Gerencia Administración, Piso 8</b>		Administrador	566-100 ext. 1075	Asistente	566-100 ext. 1075	<b>Operaciones del Edificio y Oficinas, Piso 9</b>		Director Operaciones	566-100 ext. 1076
<b>Gerencia Administración, Piso 8</b>											
Administrador	566-100 ext. 1075										
Asistente	566-100 ext. 1075										
<b>Operaciones del Edificio y Oficinas, Piso 9</b>											
Director Operaciones	566-100 ext. 1076										

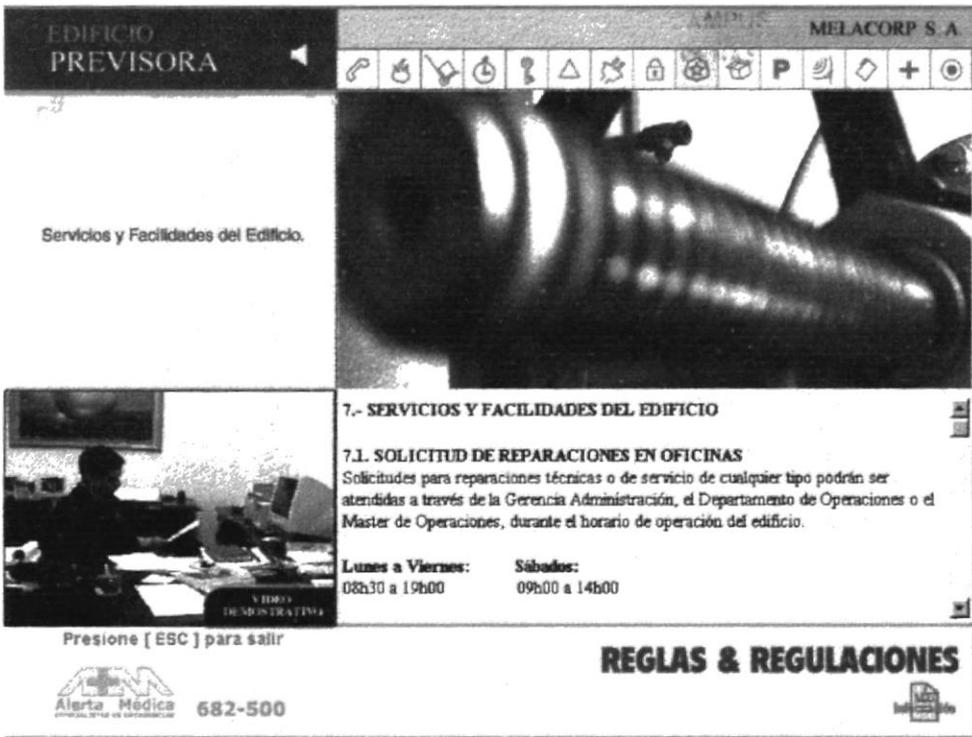
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 2 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de procedimientos de emergencia
 <p>The screenshot displays a software interface for emergency procedures. At the top, there is a title bar with 'EDIFICIO PREVISORA' on the left and 'MELACORP S.A.' on the right. Below the title bar is a toolbar containing various icons for navigation and editing. The main content area is divided into several sections. On the left, there is a large image of a telephone handset with the text 'Emergency Telephone FOR EMERGENCY USE ONLY'. In the center, there is a section titled '2.-PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA' with two paragraphs of text. On the right, there is a vertical image of a person's face. At the bottom, there is a section titled 'REGLAS &amp; REGULACIONES' with a small logo. The interface also includes a footer with 'Alerta Médica 682-500' and a prompt 'Presione [ EBC ] para salir'.</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 3 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido capítulo de mudanzas
	

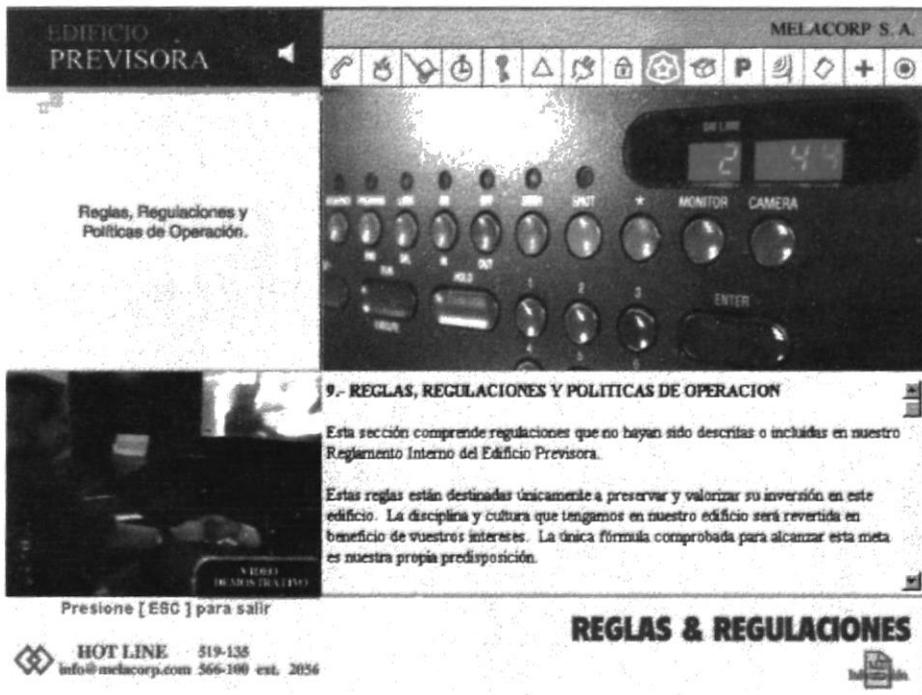
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 4 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de horas de operación del edificio
 <p>The screenshot shows a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP S.A. It features a video player on the right displaying a hallway scene with people. Below the video is a text document titled '4.-HORAS DE OPERACIÓN DEL EDIFICIO Y ANUARIO'. The document text states: 'Aun cuando el edificio es monitoreado las 24 horas al día, el horario de actividades del mismo es dictado por la naturaleza de las operaciones que realizan los copropietarios. El horario base de operación del edificio es: Lunes a Viernes: 8h30 a 19h00, Sábados: 9h00 a 14h00'. At the bottom, there is a 'HOT LINE' contact number (519-135) and an email address (info@melacorp.com 566-100 ext. 2056). A 'REGLAS &amp; REGULACIONES' button is also visible.</p>	

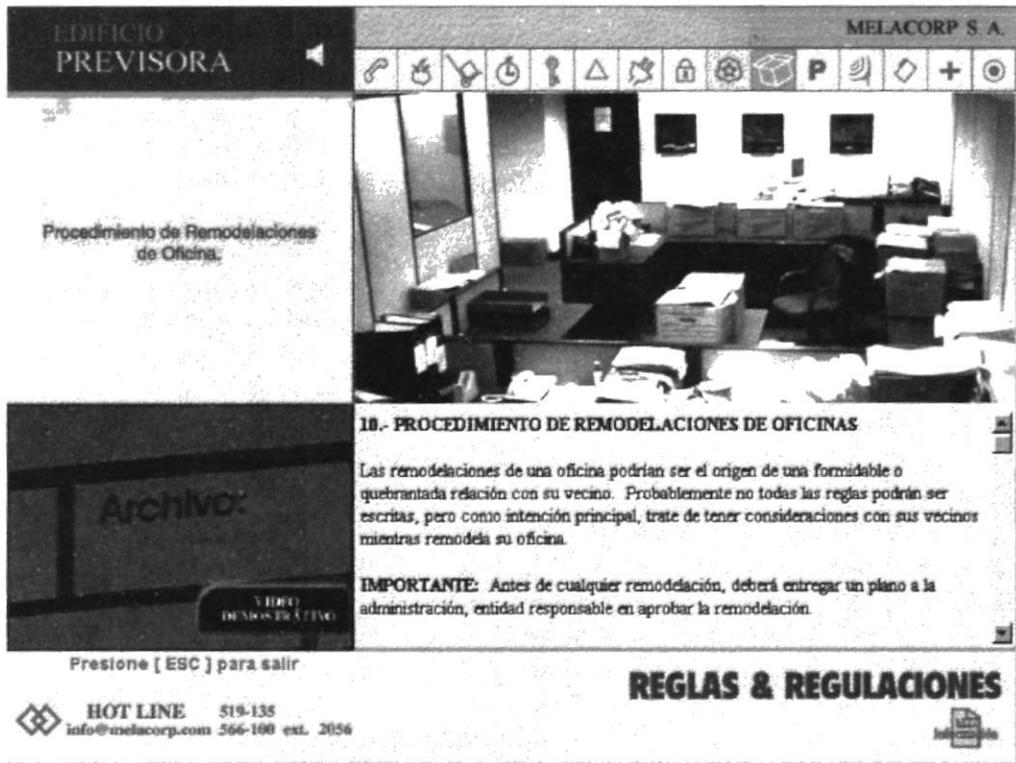
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 5 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de accesos
 <p>The screenshot shows a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA'. At the top, there is a title bar with the text 'EDIFICIO PREVISORA' and 'MELACORP S.A.'. Below the title bar is a toolbar with various icons. The main content area is divided into two sections. The left section is titled 'Accesos' and contains a video demonstration of a person using an access card to open a door. The right section is titled '5.-ACCESOS: TARJETAS, LLAVES, DIRECTORIO, INTERCOMUNICADORES' and contains the following text:</p> <p><b>5.1.TARJETAS DE PARQUEOS</b>  Cada copropietario le será asignado la(s) tarjeta(s) de acceso a los parqueos del edificio en proporción a la cantidad de parqueos que tuviere. Las tarjetas serán entregadas por la Gerencia Administración ubicada en el piso 8.</p> <p>Los parqueos de los copropietarios empiezan desde el piso 7 hasta el piso 10.</p> <p>Las tarjetas en los carroceros estarán programadas para pasar la valía de ingreso en P.</p> <p>At the bottom of the interface, there is a 'HOT LINE' section with the phone number 519-135 and the email address info@melacorp.com 566-100 ext. 2056. The text 'Presione [ ESC ] para salir' is also visible. The title 'REGLAS &amp; REGULACIONES' is displayed in a large, bold font at the bottom right of the interface.</p>	

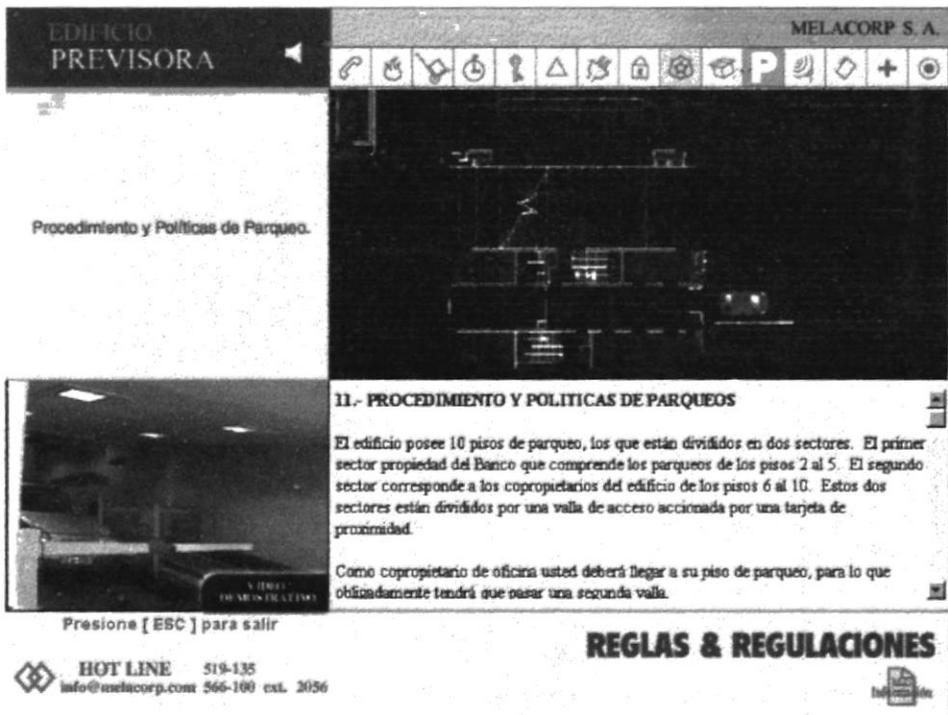
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 6 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de señalizaciones
 <p>The screenshot displays a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP. A menu on the left lists 'SEÑALIZACIONES' as the active selection. The main window features a dark background with the text 'INFORMACION CONDOMINIO'. Below this, a section titled '6.-DIRECTORIO Y SEÑALIZACION DE OFICINAS' contains text regarding office directory regulations. An image of a 'SALIDA' (EXIT) sign is shown on the left. At the bottom, there is a 'HOT LINE' contact information and a 'REGLAS &amp; REGULACIONES' button.</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 7 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de servicios del edificio
 <p>The screenshot displays a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP S.A. The main menu includes 'Servicios y Facilidades del Edificio.' Below this, there is a video player showing a person at a desk, with the text 'VIDEO DEMONSTRATIVO' and 'Presione [ ESC ] para salir'. To the right, a list of services is shown: '7.- SERVICIOS Y FACILIDADES DEL EDIFICIO' and '7.1. SOLICITUD DE REPARACIONES EN OFICINAS'. The latter includes a description of repair requests and operating hours: 'Lunes a Viernes: 08h30 a 19h00' and 'Sábados: 09h00 a 14h00'. At the bottom, there is a logo for 'Alta Médica' with the number '682-500' and the text 'REGLAS &amp; REGULACIONES'.</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 8 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de seguros del edificio
 <p>The screenshot shows a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP S.A. The main window is titled 'SEGUROS DEL EDIFICIO' and contains the following text:</p> <p><b>SEGUROS DEL EDIFICIO</b></p> <p>Es una de las obligaciones de la administración es la de asegurar al edificio contra incendios y rotura de maquinarias</p> <p>El espíritu y alcance del seguro del edificio intenta cubrir toda la estructura civil del mismo, equipos y materiales que representen parte o brinden un servicio comunal al edificio. Por lo tanto, el edificio esta asegurado en los siguientes rubros:</p> <p>Seguro de Incendio, rayo, explosión, terremoto, motin y huelgas, actos maliciosos.</p> <p>At the bottom of the window, there is a 'REGLAS &amp; REGULACIONES' button and contact information for MELACORP S.A. (HOT LINE 519-435, info@melacorp.com 566-109 ext. 2056).</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 9 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de reglas de operación
 <p>The screenshot displays a graphical user interface for the 'Edificio Previsora' CD-ROM. At the top left, it says 'EDIFICIO PREVISORA'. At the top right, it says 'MELACORP S. A.'. Below the title bar is a toolbar with various icons. The main area is divided into two sections. The left section shows a control panel with buttons labeled 'MONITOR' and 'CAMERA', and a digital display showing '24'. The right section is a text window titled '9.- REGLAS, REGULACIONES Y POLITICAS DE OPERACION'. The text in the window reads: 'Esta sección comprende regulaciones que no hayan sido descritas o incluidas en nuestro Reglamento Interno del Edificio Previsora. Estas reglas están destinadas únicamente a preservar y valorizar su inversión en este edificio. La disciplina y cultura que tenemos en nuestro edificio será revertida en beneficio de vuestros intereses. La única fórmula comprobada para alcanzar esta meta es nuestra propia predisposición.' Below the text window, there is a 'HOT LINE' section with the phone number '519-135' and the email 'info@melacorp.com 366-100 ext. 2056'. At the bottom right of the screenshot, the text 'REGLAS &amp; REGULACIONES' is visible.</p>	

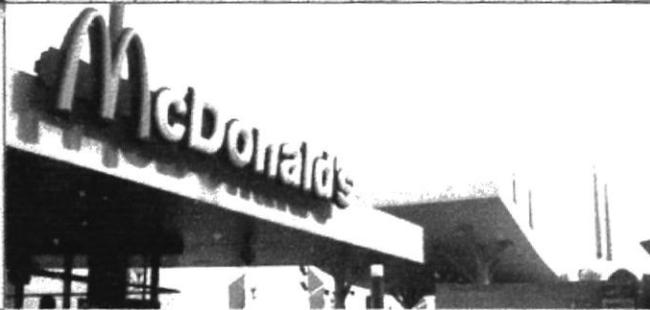
<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 10 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de procedimientos de remodelación de oficinas
 <p>The screenshot displays a software interface for 'EDIFICIO PREVISORA' by MELACORP S.A. The main window is titled 'Procedimiento de Remodelaciones de Oficina'. It features a toolbar with various icons and a central image of an office interior. Below the image, there is a section titled '10.- PROCEDIMIENTO DE REMODELACIONES DE OFICINAS' with descriptive text and an 'IMPORTANTE' note. At the bottom, there is a 'HOT LINE' contact information and a 'REGLAS &amp; REGULACIONES' button.</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 11 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de políticas de parqueo
 <p style="text-align: center;"><b>II.- PROCEDIMIENTO Y POLITICAS DE PARQUEOS</b></p> <p>El edificio posee 10 pisos de parqueo, los que están divididos en dos sectores. El primer sector propiedad del Banco que comprende los parqueos de los pisos 2 al 5. El segundo sector corresponde a los copropietarios del edificio de los pisos 6 al 10. Estos dos sectores están divididos por una valla de acceso accionada por una tarjeta de proximidad.</p> <p>Como copropietario de oficina usted deberá llegar a su piso de parqueo, para lo que obviamente tendrá que pasar una segunda valla.</p> <p style="text-align: center;"><b>REGLAS &amp; REGULACIONES</b></p> <p style="text-align: center;">Presione [ ESC ] para salir</p> <p style="text-align: center;">HOT LINE 519-135 info@melacorp.com 566-100 ext. 2056</p>	

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 12 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de políticas de antena

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 13 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de información del copropietario

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 14 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de planes de contingencia

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 15 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de contenido del capítulo de servicios en el centro
	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">EDIFICIO PREVISORA</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="width: 30%; padding: 10px;"> <p>Servicios en el Centro.</p> </div> <div style="width: 65%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="width: 30%; padding: 10px;">  <p style="font-size: small;">Presione [ ESC ] para salir</p> </div> <div style="width: 65%; padding: 10px;"> <p><b>15.-SERVICIOS EN EL CENTRO</b></p> <p><b>1.- CAFETERIAS/RESTAURANTES:</b></p> <p><b>BURGER KING:</b> 9 de Octubre y Boyacá telf: 563107</p> <p><b>FORTICH: Pedro Carbo</b> 141 y Junín telf: 562426</p> <p><b>MIAMI SUBS GRILL:</b> Chimborazo 425 y Clemente Ballén telf: 531630</p> <p><b>PIZZA HUT:</b> 9 de Octubre 424 y Chile telf: 514400</p> <p><b>SALON MELBA:</b> General Córdova y Junín telf: 566505</p> <p><b>KFC:</b> 9 de Octubre y Chimborazo telf: 518993</p> <p><b>LA CANOA:</b> Chile y 10 de Agosto telf: 329270 327029</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="width: 30%;">  <p><b>HOT LINE</b> 519-135 info@unlacorp.com 566-100 ext. 2056</p> </div> <div style="width: 65%; text-align: center;"> <p><b>REGLAS &amp; REGULACIONES</b></p>  </div> </div>	

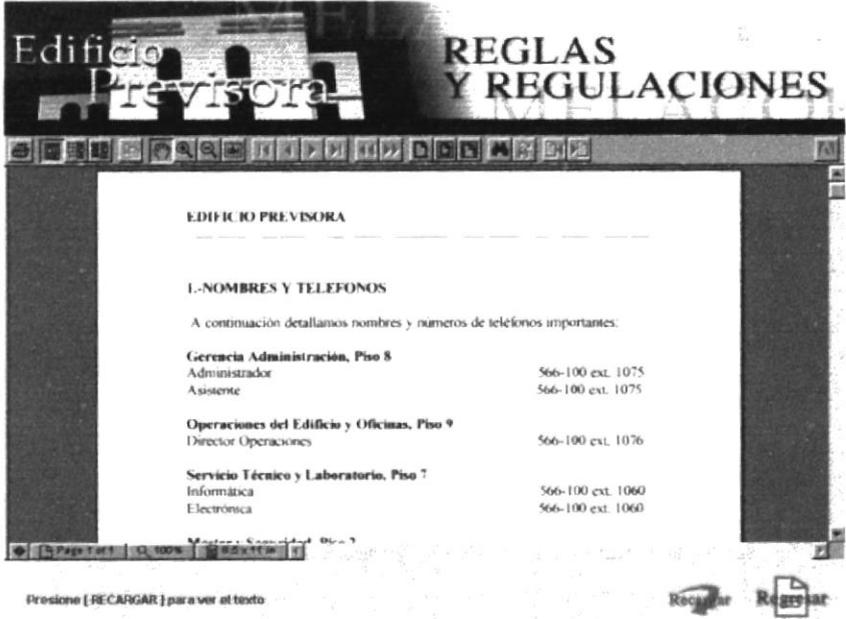
<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 16 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de contenido de reglas y regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
P1alertmedic	jpg	Imagen utilizada para banner
P1hotline	jpg	Imagen utilizada para banner
Pacifictel	jpg	Imagen de link de Pacifictel
P1melaadmi	jpg	Imagen para banner de señalizaciones
P1piso5	jpg	Imagen para banner de señalizaciones
P1salseñ	jpg	Imagen para banner de señalizaciones
Carrender	avi	Animación de ruta de parqueo
Movmudan	avi	Animación de ruta de mudanza

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 17 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de contenido de reglas y regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
Moviecap2	avi	Vídeo demostrativo de nombres y teléfonos
Mudanzas	avi	Vídeo demostrativo de mudanzas
Moviecap3	avi	Vídeo demostrativo de procedimientos de emergencia
Moviecap5	avi	Vídeo demostrativo de horas de operación
Moviecap6	avi	Vídeo demostrativo de accesos
Moviecap7	avi	Vídeo demostrativo de servicios del edificio
Moviecap8	avi	Vídeo demostrativo de seguros del edificio

<b>LISTA DE ELEMENTOS</b>		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 18 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de contenido de reglas y regulaciones
<b>NOMBRE</b>	<b>TIPO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Moviecap9	avi	Vídeo demostrativo de reglas de operación
Moviecap10	avi	Vídeo demostrativo de procedimientos de oficina
Moviecap11	avi	Vídeo demostrativo de políticas de parqueo
Moviecap12	avi	Vídeo demostrativo de políticas de antena
Moviecap13	avi	Vídeo demostrativo de información del copropietario
Moviecap14	avi	Vídeo demostrativo de procedimientos y planes de contingencia

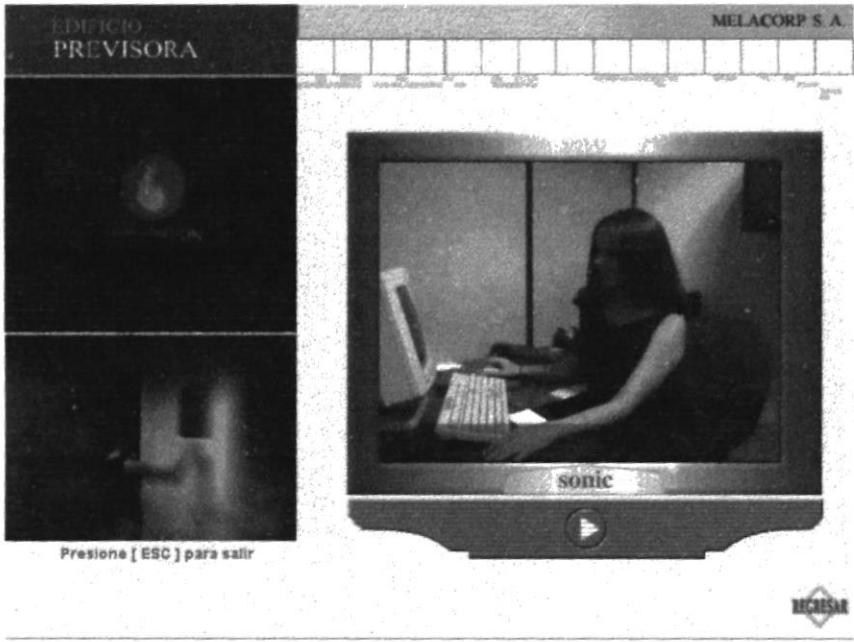
LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 19 de 19
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de contenido de reglas y regulaciones
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1gotopdf	jpg	Imagen off del botón de más información que lleva al PDF
P1gotopdf	jpg	Imagen on del botón de más información que lleva al PDF
P1cregclaro	jpg	Imagen off del botón de Reglas y Regulaciones, el cual lleva a la página principal de este capítulo
P1cregclaro	jpg	Imagen off del botón de Reglas y Regulaciones, el cual lleva a la página principal de este capítulo

## 5.1.6. PÁGINA DE TEXTO PDF

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 2
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de texto PDF
 <p style="text-align: center;">Presione [RECARGAR] para ver el texto</p>	
<b>Comentario:</b> Al igual que la página de contenido, esta página tiene el contexto de los capítulos, pero desde aquí se puede imprimir el texto gracias al archivo PDF.	

LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 2
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de texto PDF
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P1regbanner	jpg	Imagen de la cabecera del texto PDF de reglas y regulaciones
<b>Comentario:</b> Las imágenes de botones de Recarga y Regresar se ha especificado en la lista de elementos de la página de reglamentos del copropietario.		

## 5.1.7. PÁGINA DE LA SECUENCIA DE EVACUACIÓN

<b>DISEÑO DE PANTALLAS</b>	
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>	Página 1 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana	<b>Descripción:</b> Página de la Secuencia de Evacuación
 <p>The screenshot shows a graphical user interface for a CD-ROM. At the top right, it says 'MELACORP S. A.'. On the left, there is a vertical sidebar with two dark thumbnails. The main area features a video player window showing a woman sitting at a desk with a computer. Below the video player, there is a play button icon and the text 'Presione [ ESC ] para salir'. In the bottom right corner of the interface, there is a logo for 'MICROSA'.</p>	
<b>Comentario:</b> Esta página contiene los videos demostrativos de los casos de evacuación que se puedan dar en el edificio.	

## LISTA DE ELEMENTOS

<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 2 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de la Secuencia de Evacuación
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
P3fonpanta	jpg	Imagen del fondo de pantalla de la secuencia de evacuación
telemer	avi	Película de introducción a la página
Terremoto	avi	Película demostrativa en caso de terremoto
Emergencia	avi	Película demostrativa en caso de emergencia general
Evacuacion	avi	Película demostrativa de cómo evacuar
Melina 3	avi	Película demostrativa de qué hacer en caso de incendio
animation	avi	Animación de carga



LISTA DE ELEMENTOS		
<b>CD-ROM</b> <b>Manual de Reglas y</b> <b>Especificaciones del Edificio</b> <b>LA PREVISORA</b>		Página 3 de 3
<b>Autores:</b> David Choez Mario Farfán Washington Quintana		<b>Descripción:</b> Página de la Secuencia de Evacuación
NOMBRE	TIPO	DESCRIPCIÓN
Pantalla	jpg	Imagen de la pantalla de televisión
P3loading	jpg	Imagen del texto de carga
P3barra	psd	Imagen de la barra de sostén de la pantalla
P3offplay1	jpg	Imagen off del botón de inicio de los videos
P3onplay	jpg	Imagen on del botón de inicio de los videos
<b>Comentario:</b> Las imágenes de Regresar OFF y ON están en la lista de elementos de la página principal de Reglas y Regulaciones		