

# ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



POLITECNICA DEL LITORAL  
GUAYAQUIL - ECUADOR

PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN

## TESIS DE GRADO

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

## TECNOLOGÍA EN DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO

TEMA

**PÁGINA WEB DE LA MUY ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE  
LA LIBERTAD**

**MANUAL DE MEMORIA DE DISEÑO**

AUTOR

**LORENA ALEXANDRA REYES VILLARREAL**

DIRECTOR

**ANALISTA ALEX ESPINOZA CÁRDENAS**

AÑO 2001



## **AGRADECIMIENTO**



A mi madre y hermanas, que supieron formarme en el camino del bien y siempre me apoyaron para seguir adelante; a pesar de encontrar piedras en el camino, me ayudaron para ver en ellos obstáculos que se podían saltar, por tenerme paciencia, pero sobretodo y antetodo haber creído en mí, y en lo que yo puedo dar como profesional; por haberme dado fe en Dios, para que me halle en El el sostén que me guiará el resto de mi vida.

# **DEDICATORIA**

Esta tesis se la dedico especialmente a mi mamá y hermanas, por haberme apoyado espiritual y económicamente, y porque siempre estuvieron a mi lado en los momentos que yo los necesité.

A Dios, por haberme dado la vocación y la fuerza para no desmayar en mis metas.



# **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) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral".

(Reglamento de exámenes y títulos profesionales de la ESPOL).



**FIRMA DEL DIRECTOR**



---

**Anl. Alex Espinoza Cárdenas**



**FIRMA DE AUTOR**



*Lorena Reyes*

---

**Lorena Alexandra Reyes Villarreal**



# **TABLA DE CONTENIDO**

## **CAPÍTULO 1**

<b>1. GENERALIDADES.....</b>	<b>1</b>
1.1. Acerca de este Manual.....	1
1.2. A Quién va dirigido.....	1

## **CAPÍTULO 2**

<b>2. INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
2.1. Antecedentes.....	1
2.2. Objetivos Generales.....	2

## **CAPÍTULO 3**

<b>3. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA.....</b>	<b>1</b>
3.1. Antecedentes del Problema.....	1
3.2. Causa y Efecto.....	1

## **CAPÍTULO 4**

<b>4. RECURSOS USADOS.....</b>	<b>1</b>
4.1. Hardware.....	1
4.2. Software.....	1

## **CAPÍTULO 5**

<b>5. DIAGRAMA JERÁRQUICO DE LA PÁGINA.....</b>	<b>1</b>
5.1. Menú Principal y Submenús.....	2-3

## **CAPÍTULO 6**

<b>6. SOLUCIONES Y BENEFICIOS.....</b>	<b>1</b>
6.1. Soluciones.....	1
6.2. Beneficios.....	2
6.2.1. Funcionalidad.....	2
6.2.2. Innovación.....	2
6.2.3. Claridad y orden.....	2
6.2.4. Equilibrio y armonía.....	2
6.2.5. Sobriedad.....	2-3

## CAPÍTULO 7

<b>7. DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS COMUNICACIONAL.....</b>	<b>1</b>
7.1. Página de Introducción.....	1
7.1.1 Enlace.....	1
7.1.2 Animaciones.....	1
7.2. Cabecera.....	2
7.3. Menú Principal.....	2
7.3.1 Tipografía.....	2
7.4. Submenú.....	2
7.5. Texto.....	3
7.6. Información General.....	3
7.7. Opciones alternas.....	3
7.8. Animaciones.....	4
7.9. Elementos de página.....	4
7.10. Enlaces.....	5
7.11. Cromatografía.....	5

## CAPÍTULO 8

<b>8. DISEÑO DE PANTALLAS.....</b>	<b>1</b>
8.1. Página de introducción con y sin animación.....	1
8.2. Página de inicio.....	2
8.3. Página de nosotros.....	3
8.4. Página de logística.....	4
8.4.1. Plano General.....	5
8.4.1.1. Ventanas de plano general.....	5
8.4.2. Historia de la ciudad.....	6
8.4.2.1. Ventanas de historia de la ciudad.....	7
8.4.3. División Cantonal.....	8
8.4.3.1. Ventanas de división cantonal.....	8
8.5. Página de servicios.....	9
8.5.1. Legalización de Tierras.....	10
8.5.2. Ayuda a la Comunidad.....	11
8.5.3. Departamento de Higiene.....	12
8.5.4. Desarrollo Comunitario.....	13
8.5.5. Área Administrativa.....	14
8.5.6. Departamento de Comisaría.....	15
8.5.7. Apoyo Educativo.....	16
8.5.8. Apoyo al Deporte.....	17
8.6. Página de obras.....	18
8.6.1. Plazoleta.....	19

8.6.2. Plan Habitacional.....	20
8.6.3. Habilitación de Vías.....	21
8.6.4. Canchas Deportivas.....	22
8.6.5. Centros Recreativos.....	23
8.6.6. Centros Médicos.....	24
8.6.7. Alcantarillado.....	25
8.6.8. Agua Potable.....	26
8.7. Página de Instituciones.....	27
8.7.1. Policía.....	28
8.7.2. Defensa Civil.....	29
8.7.3. Iglesias.....	30
8.7.4. Clínicas.....	31
8.7.5. Bancos.....	32
8.7.6. Escuelas.....	33
8.7.7. Colegios.....	34
8.7.8. Cruz Roja.....	35
8.7.9. Sindicato de Choferes.....	36
8.7.10. Clubes Deportivos.....	37
8.7.11. Cuerpo de Bomberos.....	38
8.8. Página de Proyectos.....	39
8.8.1. Regeneración Urbana.....	40
8.8.2. Plazoleta Cívica.....	41
8.8.3. Sector Comercial.....	42
8.8.4. Malecón de La Libertad.....	43
8.8.5. Parque Metropolitano.....	44
8.8.6. Palacio Municipal.....	45
8.9. Contáctenos.....	46



# 1

## CAPÍTULO

### GENERALIDADES



## **1. GENERALIDADES**

### **1.1. ACERCA DE ESTE MANUAL**

En este Manual el usuario podrá encontrar el soporte gráfico de cómo ha sido diseñada esta página. En ella se explica su funcionamiento, tomando en cuenta la tipografía, cromatografía y diseño estructural.

Este trabajo servirá de base para cualquier cambio que se quiera realizar, como por ejemplo: ampliar y actualizar información, se informa sobre cómo funciona o está estructurado el municipio, dando así un servicio rápido y veraz a la comunidad.

### **1.2. A QUIÉN VA DIRIGIDO**

- A todos los profesionales y no profesionales, que tienen que ver con la rama gráfica y al público en general, en deseen saber las estructuras empleadas en el desarrollo de la página web de la Municipalidad de la Libertad.
- Al personal encargado del manejo, utilización y actualización de la página.
- Análistas de Sistemas y/o programadores.
- Personal con conocimientos en página web.



# CAPÍTULO

## **CAPÍTULO**

**INTRODUCCIÓN**

## 2. INTRODUCCIÓN

En el mundo actual en que las comunicaciones se amplían y perfeccionan cada vez más; el uso del internet pasa de ser un instrumento necesario a ser algo casi indispensable a la hora de llegar a las masas de nuestro entorno, y el resto del mundo en forma rápida y eficaz.

El desarrollo de esta página web, ha sido trabajada con recursos actualizados sobre su elaboración, los softwares utilizados permiten tener una página web funcional, donde el usuario pueda navegar sin perderse de su objetivo; además de su tipografía, cromática y diseño dinámico llevan a querer explorarla sin necesidad de aburrirse.

### 2.1. ANTECEDENTES

Desde hace 8 años que tiene La Libertad vida cantonal, sus autoridades están empeñadas en sacarla del olvido y quemepimportismo en que ha estado sumergida durante mucho tiempo, llevándola al rescate de su dignidad e historia.

Actualmente el alcalde Ing. Patricio Cisneros, sensible a todas las necesidades de la ciudad, que tiene problemas cada vez mayores conforme aumenta la población, está decidido a cambiar esta situación y hacer de La Libertad "la nueva ciudad". Pero para esto, no basta con tener buena voluntad, sino que necesita conseguir los recursos necesarios para la ejecución de obras: reconstrucción vial, programas habitacionales, canchas deportivas, aulas escolares, dispensarios médicos, reconstrucción del Malecón, etc.

Todos estos proyectos son prioritarios, así que, no van desmayar hasta conseguirlo, lo cual, con el aporte de la comunidad se puede lograr este objetivo en beneficio de todos.



## 2.2. OBJETIVOS GENERALES

---

- Apoyar al Municipio de La Libertad para que sea reconocido como un organismo importante, de prestigio y capaz de lograr objetivos en beneficio de la ciudadanía.
- Dar a conocer su página web, cuyo desarrollo ha sido trabajado con funcionalidad, claridad, y en forma concisa.
- Hacer que la gente tenga interés hacia la realidad, necesidades y servicios que necesita La Libertad.
- Promover una comunicación efectiva con el usuario.





# CAPÍTULO

## **CAPÍTULO**

### **DEFINICIÓN DEL PROBLEMA**

### 3. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

#### 3.1. ANTECEDENTES DEL PROBLEMA

La Escuela Superior Politécnica del Litoral, acudiendo en apoyo a la tesis de graduación de los estudiantes de las carreras de Tecnología de Diseño Gráfico y Publicitario, en acuerdo con importantes organismos e instituciones, está realizando el desarrollo de páginas web, entre ellas está la de la Municipalidad de La Libertad. Con esto, se da a conocer las capacidades del estudiantado, y la manera eficiente de cómo se puede servir a la comunidad.

Se busca con esto no sólo dar a conocer La Libertad y su Municipio, sino establecer una buena base comunicacional entre el público y sus autoridades, para que se sepa cómo funciona, se conozca sus autoridades, sus proyectos, que obras se están realizando y facilitar la utilización de servicios como hospitales, cruz roja, dispensarios médicos, iglesias, escuelas, etc.

#### 3.2. CAUSA / EFECTO

<u>CAUSA</u>	<u>EFECTO</u>
<b>Falta de un medio de comunicación masiva como es internet</b>	Con la puesta en internet de esta página toda la ciudadanía puede conocer todo lo que el Municipio está haciendo a favor de la ciudad, y los acontecimientos que acontecen en la ciudad.
<b>Falta de herramientas suficientes que sirvan para interesar a sus habitantes en cuestiones que aquejan al municipio.</b>	Esta página contiene basta información sobre nombres de sus dignidades, el funcionamiento, administración del Municipio, tema desconocido para el común de los habitantes.



# CAPÍTULO

# **CAPÍTULO**

## **RECURSOS USADOS**



## **4. RECURSOS USADOS**



### **4.1. HARDWARE**

Scanner Epson.

Computador Pentium II, 233 Mhz, memoria Ram de 128 Mb y 15 Gb de disco duro.

### **4.1. SOFTWARE**

Sistema Operativos Windows 98.

Software de Ilustración (Adobe Illustrator 8.0)

Software de Retoque de Imágenes (Adobe Photoshop 5.0)



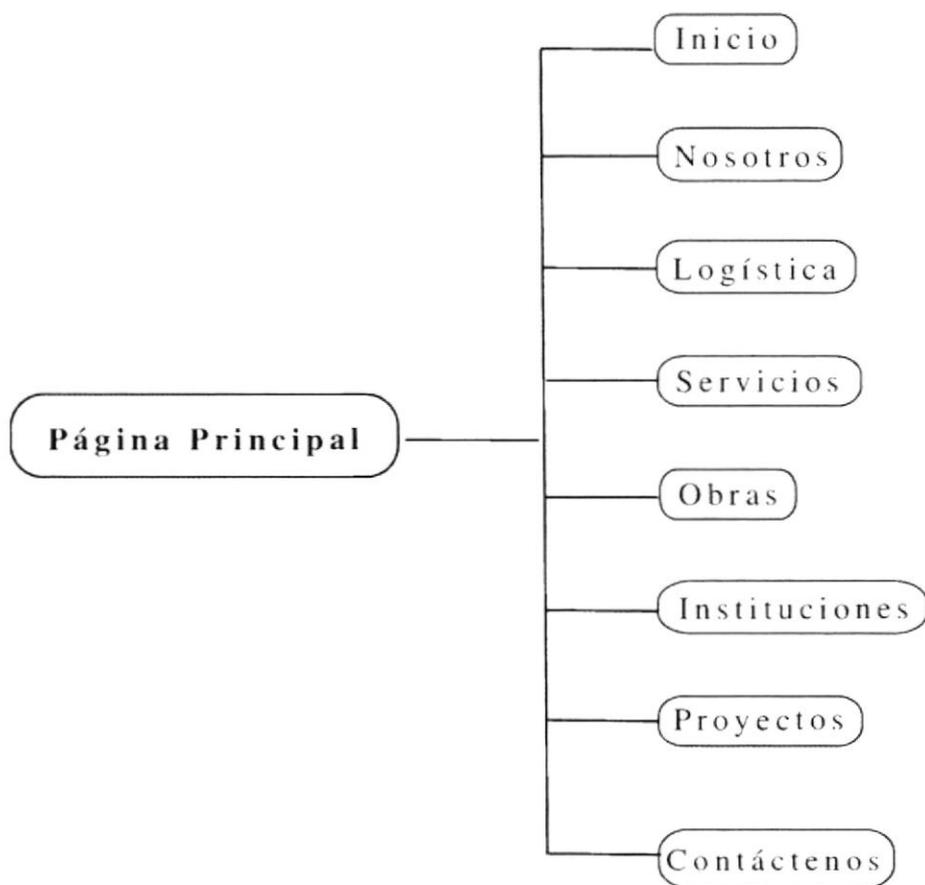
# CAPÍTULO

## CAPÍTULO

### DIAGRAMA JERÁRQUICO DE LA PÁGINA



## 5. DIAGRAMA JERÁRQUICO DE LA PÁGINA



## 5.1 MENÚ PRINCIPAL Y SUBMENUS

---

- Inicio** Este enlace regresa al Menú Principal.
- Nosotros** Aquí se presenta una foto con un texto, representativo a la Municipalidad.
- Logística** Plano General del Cantón La Libertad  
Historia del Cantón La Libertad  
División Cantonal
- Servicios** Legalización de Tierras  
Ayuda a la Comunidad  
Departamento de Higiene  
Desarrollo Comunitario  
Área Administrativa  
Departamento de Comisarías  
Apoyo Educativo  
Apoyo al Deporte
- Obras** Plazoletas Cívicas  
Plan habitacional  
Rehabilitación de Vías de Acceso  
Canchas Deportivas  
Centros Recreativos  
Centros Médicos  
Alcantarillado  
Agua Potable
- Instituciones** Policía  
Defensa Civil  
Iglesias  
Clínicas  
Bancos  
Escuelas  
Colegios  
Cruz Roja  
Sindicato de Choferes  
Clubes Deportivos  
Cuerpo de Bomberos

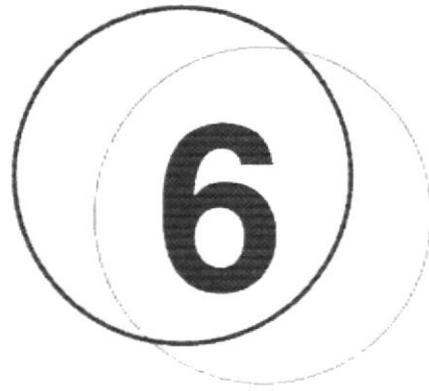
Proyectos

Regeneración Urbana  
Plazoleta Cívica  
Sector Comercial  
Malecón de La Libertad  
Parque Metropolitano  
Palacio Municipal

Contáctenos

Aquí hay información sobre cómo comunicarse con el Municipio: dirección, teléfonos, fax y dirección electrónica.





# CAPÍTULO

**SOLUCIONES Y BENEFICIOS**

## 6. SOLUCIONES Y BENEFICIOS

### 6.1. SOLUCIONES

- a. Las piezas gráficas utilizadas son propias de la Municipalidad y de La Libertad: íconos, fotografías y textos.
- b. La tipografía usada unas veces con serifas y otras no, se puede leer claramente, denota seriedad y sobriedad.
- c. La diagramación es horizontal en la cabecera y vertical en las 2 barras izquierda y derecha, dejando un cómodo espacio en el centro para abarcar las fotos y textos necesarios que van cambiando con cada página. La cantidad de espacio que ocupa cada elemento ha sido cuidadosamente trabajada, así obtenemos una página ordenada y fácil de usar.
- d. El diseño de la página mantiene una resolución de 800 x 600, ideal para el tamaño de monitores usados en la mayoría de computadoras.
- e. Se dió un espacio para que la ciudadanía esté continuamente informada, para esto está el boletín de prensa que será renovado continuamente en la página principal.
- f. Se quiere tener un acercamiento más estrecho con el público, haciendo que se conozca símbolos propios tan importantes como la bandera, escudo.
- g. Se han empleado los colores de la bandera de La Libertad en mayor cantidad, de forma relevante, y en pequeña proporción hay colores suaves que han sido usados para complementar el diseño en forma equilibrada y armónica.
- h. Es importante saber cuán informada está la ciudadanía de la presencia de la página en internet, y cuán interesada está la gente en todo lo relacionado con La Libertad y su Municipio, a través de un registro que va marcando cuántas personas ingresan en ella.

## **6.2. BENEFICIOS**

### **6.2.1. FUNCIONALIDAD**

La página cumple con los requisitos necesarios para cumplir su función: que pueda ser leída, explorada; el lector encontrará que puede informarse sin dificultad, e ir a las diferentes páginas sin perderse de ningún detalle.

### **6.2.2. INNOVACIÓN**

La página ofrece un boletín de prensa, con el cual el público estará enterado de las últimas noticias y datos que el Municipio quiera dar a conocer. También hay un registro para saber cuántas personas se han conectado a la página, y tener una idea clara de la acogida que tiene entre el público.

### **6.2.3. CLARIDAD Y ORDEN**

Todos los elementos han sido ordenados y resaltados, para que el público no se pierda y pueda ir navegando y encontrando rápidamente la información que busca sin pérdida de tiempo. Este orden, junto con los colores suaves en las barras, y el blanco de fondo en las páginas interiores, facilitan la visibilidad y dan lugar a una fácil lectura. Se colocó solamente los elementos necesarios, sin aglomerar de textos, figuras, íconos que no tuviesen la debida importancia.

### **6.2.3. EQUILIBRIO Y ARMONÍA**

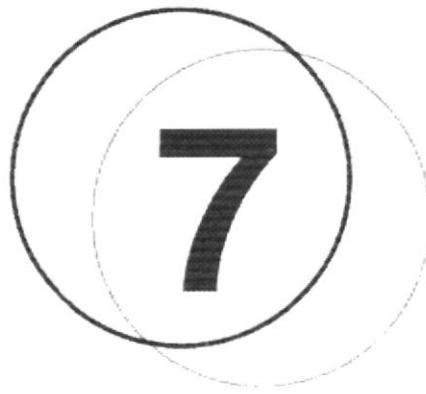
Cada uno de los elementos han sido cuidadosamente distribuidos por su peso, y los colores han sido escogidos para hacer que no choquen unos con otros, ni su peso opaque los demás, esto dió origen a una armonía de colores y elementos.

### **6.2.5. SOBRIEDAD**

Todo lo descrito anteriormente, dió como resultado que se obtenga un diseño sobrio, fácil de leer, de entender, de ubicarse en la información, con equilibrio y armonía en sus elementos y colores, sin detalles innecesarios que no se justifiquen.

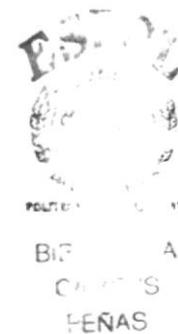
Los beneficios que se obtienen con esta página son múltiples, pues va más allá de lo netamente informativo, para llegar a obtener una ciudadanía, que se involucra cada vez más con la realidad de su cantón, y hacer

que nazca y crezca dentro de los corazones de los libertenses, el compromiso por involucrarse en las soluciones de sus problemas, y necesidades.



CAPÍTULO  
**CAPÍTULO**

**DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS  
COMUNICACIONAL**



## **7. DEFINICIÓN Y ANÁLISIS COMUNICACIONAL**

- Página de Introducción
- Cabecera
- Menú Principal
- Tipografía
- Submenú
- Texto
- Información General
- Opciones alternas
- Elementos de página
- Enlaces
- Cromatografía

### **7.1. PÁGINA DE INTRODUCCIÓN**

La página de introducción vemos que ha sido diseñada de una manera muy vistosa y alegre, invitando al lector a entrar y explorarla. Lo que más resalta son las letras de La Libertad que en su interior contiene fotos del cantón, hay dos edificios con palmeras a sus lados y aves volando a su alrededor aludiendo el ambiente marinerero de la península. Hay un botón de entrada a la página, damos click y la podemos observar su interior.

Los colores, así como la tipografía, el tipo de diseño para los diferentes elementos han sido creados con diseños informales por el ambiente playero del sector.

#### **7.1.1. ENLACE**

En el extremo inferior derecho está el botón de entrada, que haciéndole un clic nos lleva a la página principal.

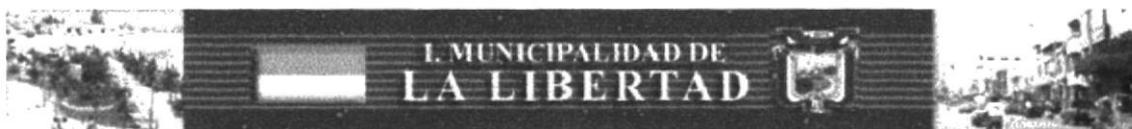
#### **7.1.2. ANIMACIONES**

Se ha incluido animaciones en la página de introducción, invitando al lector a abrirla, por ejemplo: el texto que viene de lejos y se acerca; las aves que van volando de un extremo al otro.

## 7.2. CABECERA

La cabecera se la puede apreciar en todas las páginas interiores. En ella consta: 2 fotos de La Libertad: del parque principal y la calle principal 9 de Octubre; 2 símbolos representativos del cantón: su bandera y escudo; y finalmente el nombre del Municipio.

El haber puesto estos símbolos: escudo, bandera, nombre del Municipio con letras altas y resaltadas, es para que siempre que se navegue, estos estén presentes, para que no sean ajenos en la mente no sólo de los libertenses, sino de todos los demás ecuatorianos que abran la página, a fin de levantar el ánimo y orgullo de sus todos.



## 7.3. MENÚ PRINCIPAL

Debajo de la cabecera y el texto, esta el menú principal, con todos sus enlaces: inicio, nosotros, logística, servicios, obras, instituciones, proyectos y contáctenos.

Ninguno de ellos tiene algún ícono a su lado, se puede ingresar a su contenido dando clic en alguno, y aparecerá en la barra derecha las subopciones, y en el centro el interior de ella.

Inicio Nosotros Logística Servicios Obras Instituciones Proyectos Contáctenos

### 7.3.1. TIPOGRAFÍA

La tipografía utilizada es arial regular de 4 pts, de color azul encendido, el mismo que es de clara visibilidad y fácil lectura.

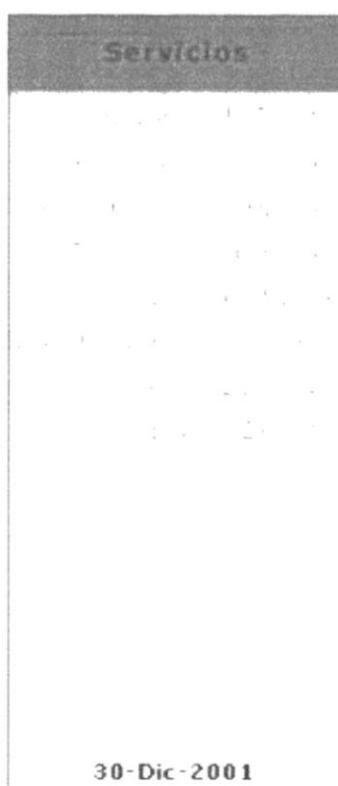
## 7.4. SUBMENÚ

Aparece cuando damos clic en alguna de las opciones del menú principal vemos que en la barra derecha, se despliega el contenido del submenú, y en el centro de la página interior el texto de ella, (fig 2).

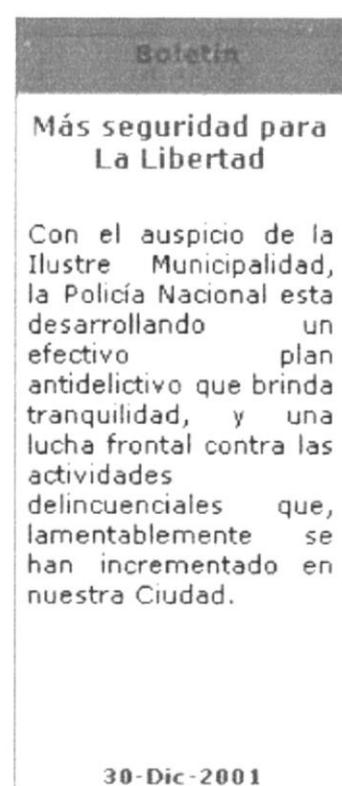
## 1) Información general



## 2) Submenú de servicios



## 3) Opción alterna: Boletín de prensa

**7.5. TEXTO**

El texto lo podemos encontrar en el espacio blanco destinado a la página interior; en la parte superior está el refrán "La Nueva Ciudad", que se refiere al cambio positivo que el alcalde quiere hacer con el cantón; debajo estará el texto referente al enlace correspondiente al submenú.

**7.6. INFORMACIÓN GENERAL**

Hay una barra a la derecha que contiene información general de la ciudad: por ejemplo tenemos: la fiesta más importante que es la de su cantonización, el mensaje de la reina de La Libertad y el organismo responsable del diseño y elaboración de esta página, (fig 1); también hay un registro para cuantificar el número de visitantes que tiene la página, esto se lo hace para ver el nivel de acogida que va ganando.

**7.7. OPCIONES ALTERNAS**

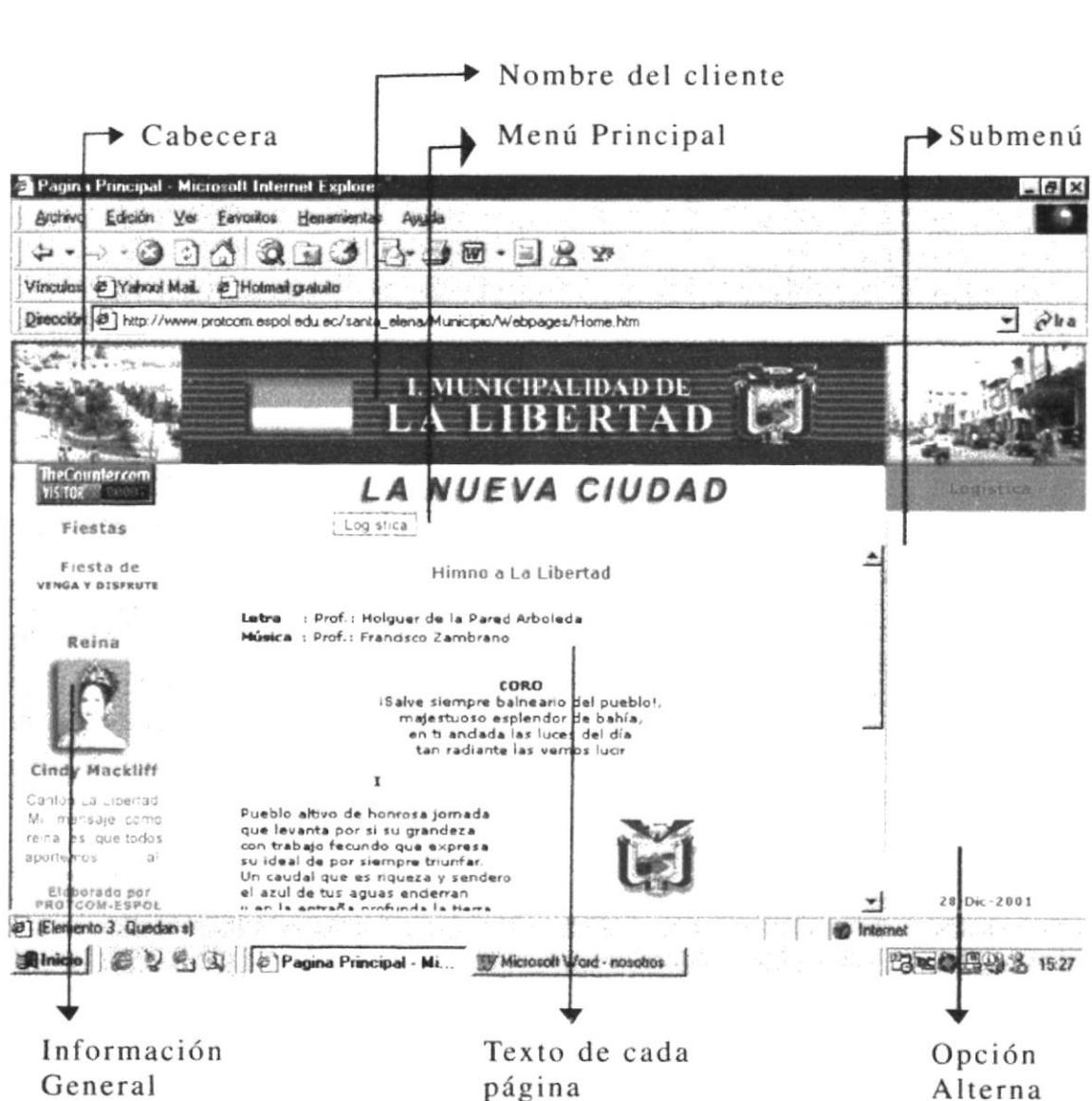
Para que la ciudadanía esté siempre al tanto de las últimas noticias, tenemos el boletín de prensa con información fresca para el público,

(fig.3). También en él y en cada submenú hallaremos la fecha en la que estamos.

## 7.8. ANIMACIONES

Es importante que una página tenga animaciones, para que no se convierta en algo estático, sin movimiento, se ha jugado un poco con ello y las tenemos por ejemplo: en la cabecera, los símbolos del cantón; en la barra izquierda, en la invitación a las fiestas de cantonización, y en la página del enlace de contáctenos.

## 7.9. ELEMENTOS DE PÁGINA



## 7.10. ENLACES

En esta página, en el menú principal se le da clic en cualquiera de ellos y se ingresa al submenú, y por ende se despliega su contenido en las páginas interiores.

## 7.11. CROMATOGRAFÍA

En la página principal, se ha empleado colores alusivos a la bandera de La Libertad en mayor proporción, y colores alusivos a la naturaleza en menor proporción.

El azul marino, amarillo y blanco son los mismo de su bandera:

Azul marino: nos lleva a soñar con la vida marina.

Amarillo: es un color vivo y se lo relaciona con la naturaleza, alegría y el ambiente informal de poblaciones costeras.

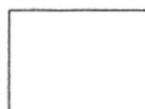
Blanco: ayuda a obtener claridad, buena visibilidad y facilidad para la lectura.

Verde: alude a todo lo natural.

Los azules encendido y claro empleados en el menú principal se relacionan bien con los demás colores en su entorno y permiten la lectura rápida.



Información  
General



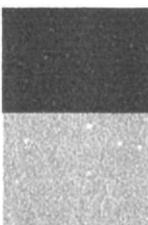
Página  
interior



Cabecera



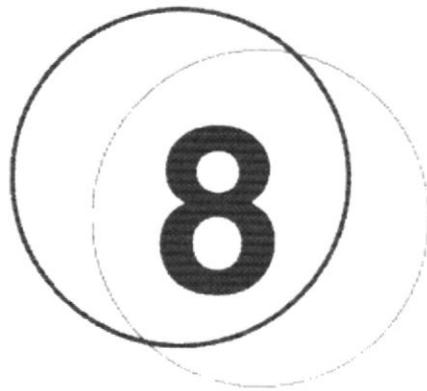
Texto de  
La Nueva Ciudad



Tipografía de  
menú y  
submenú  
encendido  
y apagado



Barra de boletín  
de prensa y de  
submenú



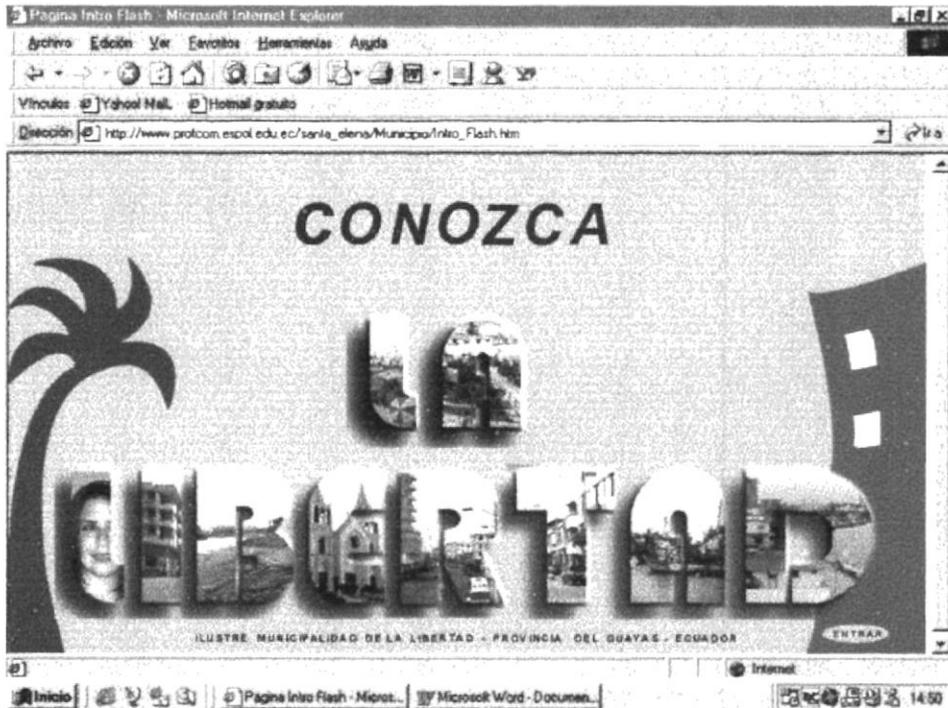
**CAPÍTULO**  
**CAPÍTULO**  
**DISEÑO DE PANTALLAS**



BIBLIOTECA  
CENTRO DE  
PEÑAS

## 8. DISEÑO DE PANTALLAS

### 8.1. PÁGINA DE INTRODUCCIÓN CON Y SIN ANIMACIÓN



## 8.2. PÁGINA PRINCIPAL Y DE INICIO

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**

**Fiestas**  
 Fiesta de VENGA Y DISFRUTE

**Reina**  
  
**Cindy Mackliff**  
 Mi mensaje como reina es que todos aportemos al progreso de nuestra

**Mensaje del Alcalde**  
**"La Nueva Ciudad sigue en marcha"**  
 El compromiso es inalterable. Seguimos trabajando, motivados por cumplir con los objetivos trazados; hemos conseguido créditos para la rehabilitación de vías y estamos cubriendo las principales necesidades de la ciudad. La Municipalidad y la comunidad seguirán trabajando para fortalecer la unión, el progreso y el desarrollo del cantón.

**Más seguridad para La Libertad**  
 Con el auspicio de la Ilustre Municipalidad, la Policía Nacional está desarrollando un efectivo plan antidelictivo que brinda tranquilidad, y una lucha frontal contra las actividades delincuenciales que, lamentablemente se han incrementado en nuestra Ciudad.

Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 Avenida 9 de Octubre Edificio "Valamar" Telf. 2784-256 Fax. 2784-257  
 30 Dic-2001



### 8.3. PÁGINA DE NOSOTROS



## 8.4. PÁGINA DE LOGÍSTICA

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Dirección http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Logística

**Fiestas**  
 Fiesta de VENGAY DISFRUTE  
 Reina  
 Cindy Mackliff  
 Cantón La Libertad  
 Mi mensaje como reina es que todos aportemos al

**Himno a La Libertad**  
 Letra : Prof.: Holguer de la Pared Arboleda  
 Música : Prof.: Francisco Zambrano  
**CORO**  
 ¡Salve siempre balneario del pueblo!,  
 majestuoso esplendor de bahía,  
 en ti andada las luces del día  
 tan radiante las vemos lucir

**I**  
 Pueblo altivo de honrosa jornada  
 que levanta por sí su grandeza  
 con trabajo fecundo que expresa  
 su ideal de por siempre triunfar.  
 Un caudal que es riqueza y sendero  
 el azul de tus aguas encierran  
 en la entraña profunda la tierra

Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 28 Dic 2001

(Elemento 3. Quedan s)  
 Inicio Pagina Principal - Mi... Microsoft Word - nosotros  
 Internet 15:27

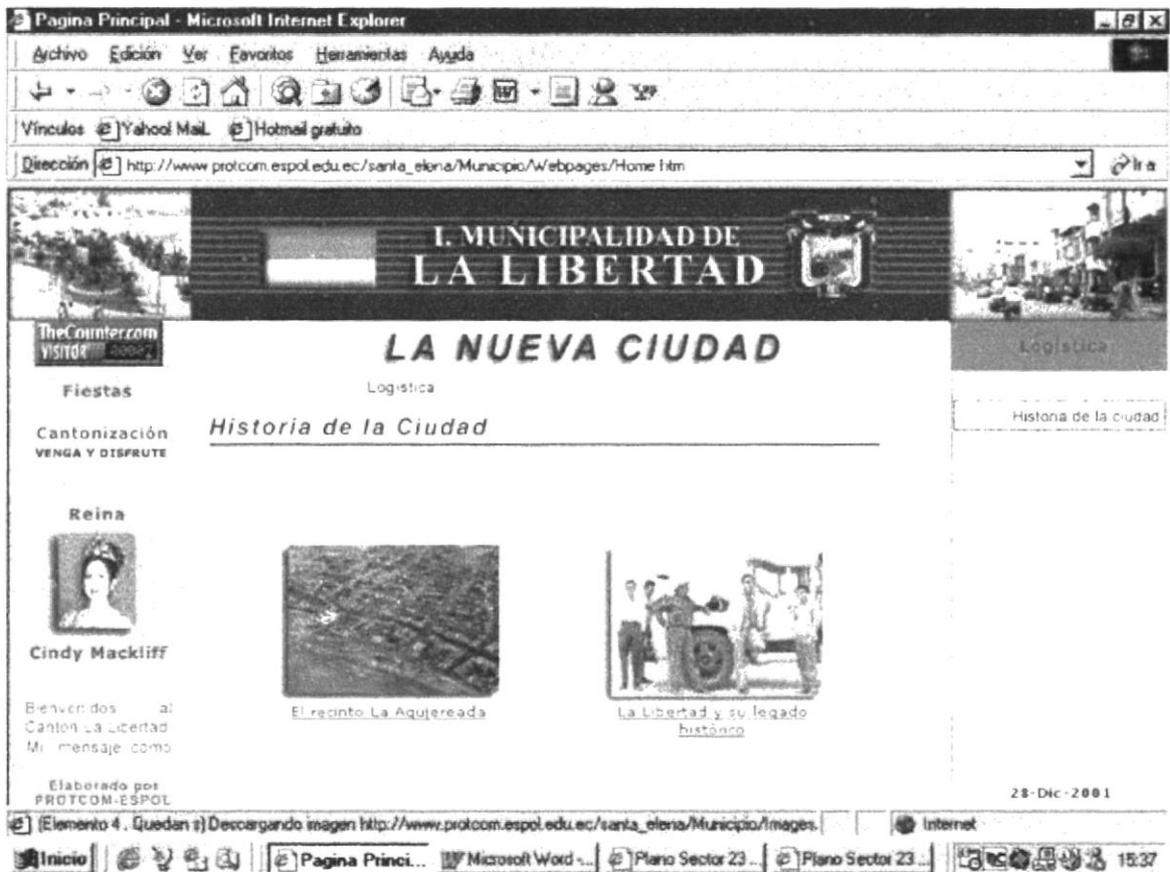
### 8.4.1. PÁGINA DE LOGÍSTICA: PLANO GENERAL



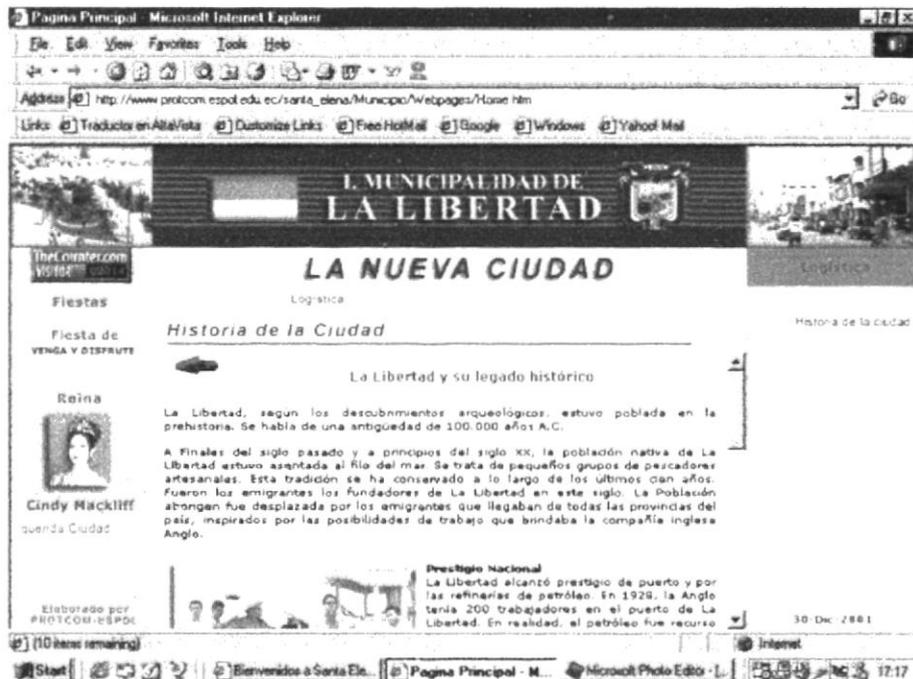
#### 8.4.1.1. VENTANAS DE PLANO GENERAL



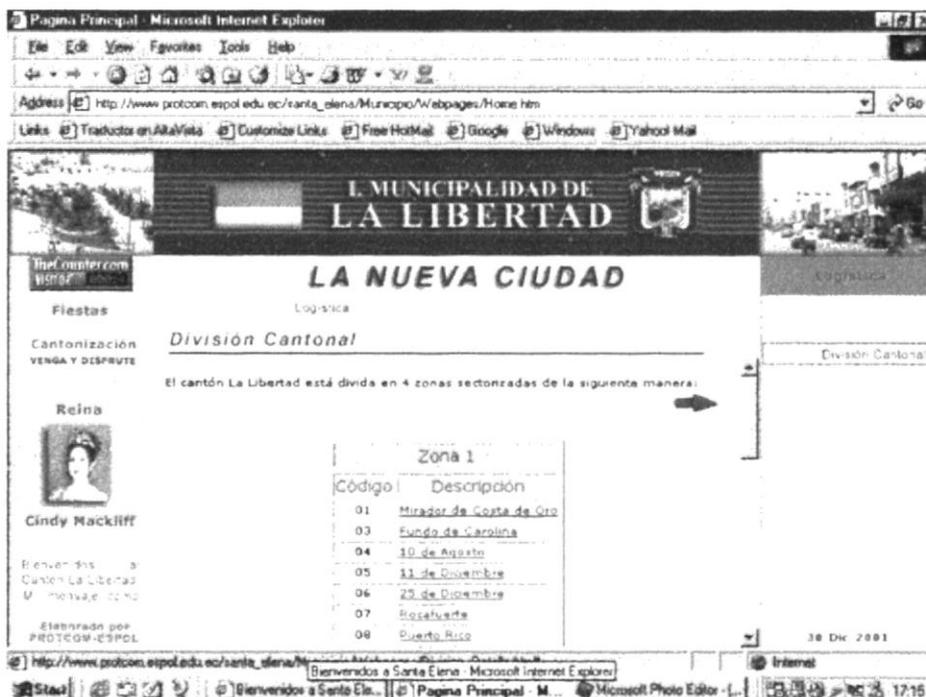
### 8.4.2. PÁGINA DE LOGÍSTICA: HISTORIA DE LA CIUDAD



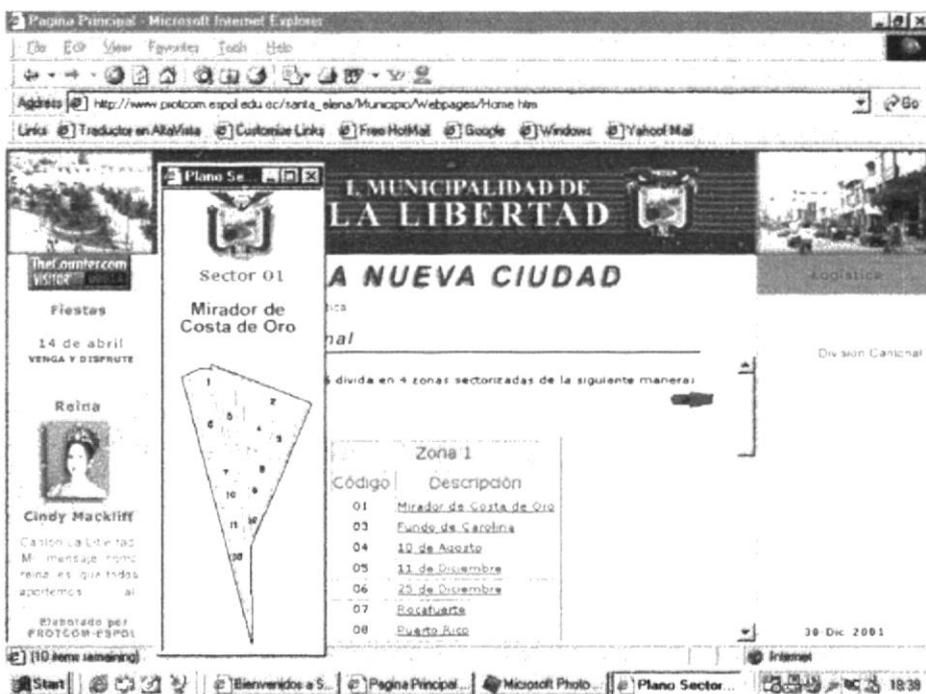
## 8.4.2.1. VENTANAS DE HISTORIA DE LA CIUDAD



### 8.4.3. PÁGINA LOGÍSTICA: DIVISIÓN CANTONAL



#### 8.4.3.1. VENTANAS DE DIVISIÓN CANTONAL



## 8.5 PÁGINA DE SERVICIOS

Página Principal - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address [http://www.procom.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.procom.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home.htm) Go

Links Traductor en AltaVista Customize Links Free HotMail Google Windows Yahoo! Mail

**MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**

**LA NUEVA CIUDAD**

TheCounter.com VISITOR INFO

**Fiestas**

14 de abril  
VENGA Y DISFRUTE

**Reina**

  
Cindy Mackliff

Bienvenidos al

Elaborado por  
PROCOM-ESPOL

**Confianza**

Si bien los recursos económicos con los que contamos, no son suficientes para lo que tenemos proyectado, gozamos de un recurso que es muy valioso para nosotros: **su confianza**. El **Alcalde**, los señores **Concejales** y la **administración municipal** están comprometidos en el ideal de toda la ciudad, esto es seguir avanzando por la senda del desarrollo y el progreso. Nadie podrá detener estas justas aspiraciones compartidas por la ciudadanía.

**Siempre Juntos**

La juventud estudiosa, los comerciantes, los universitarios, los medios de comunicación, los profesores, las amas de casa y todos quienes integramos esta comunidad seguiremos siempre juntos bajo la bandera de lucha que nos cobija. **¡Salve siempre La Libertad!**

**Servicios**

30-Dic-2001

Done Internet

Start Bienvenidos a Santa Ele... Página Principal - M... Microsoft Photo Editor 17:12

### 8.5.1 PÁGINA DE SERVICIOS: LEGALIZACIÓN DE TIERRAS

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Dirección: [http://www.protcom.espol.edu.ec/santa\\_elenas/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.protcom.espol.edu.ec/santa_elenas/Municipio/Webpages/Home.htm)  
**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Servicios  
 Legalización de Tierras  
**Legalización de Tierras**  
 Inspectores del departamento de Terrenos realizando levantamiento topográfico.  
 28-Dic-2001  
 Inicio Pagina Princi... Microsoft Word... Plano Sector 23... Plano Sector 23... 15:43



POLICIA  
 BICENTENARIO  
 CANTON PERAS

## 8.5.2. PÁGINA DE SERVICIOS: AYUDA A LA COMUNIDAD



### 8.5.3. PÁGINA DE SERVICIOS: DEPARTAMENTO DE HIGIENE



### 8.5.4. PÁGINA DE SERVICIOS: DESARROLLO COMUNITARIO



## 8.5.5. PÁGINA DE SERVICIOS: ÁREA ADMINISTRATIVA

Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Vínculos Yahoo! Mail. Hotmail gratuito

Dirección http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**

**LA NUEVA CIUDAD**

Servicios

Fiestas

14 de abril  
VENGA Y DISFRUTE

Reina

**Cindy Mackliff**

Canton La Libertad  
Mi mensaje como reina es que todos aploremos al

Elaborado por  
PROTCOM-ESPOL

**Área Administrativa**

Servicios

El área administrativa de la Municipalidad está integrada por los diferentes departamentos encargados de la atención a los usuarios, especialmente lo que se encargan del cobro de impuestos, recaudaciones y demás trámites de ley. Los principales son Secretaría General, Asesoría Jurídica, Contabilidad, Rentas, Dirección Financiera, Tesorería y Bodega.

Departamento de Tesorería

Bajo la jefatura del Economista **Francisco Jaramillo** están: Mónica Yagual, Adriana Suárez, Grace Lituma, Germana Oña, y Gaspar Solano; quienes trabajan conjuntamente bajo un solo propósito, **servir a la comunidad.**

28 Dic 2001

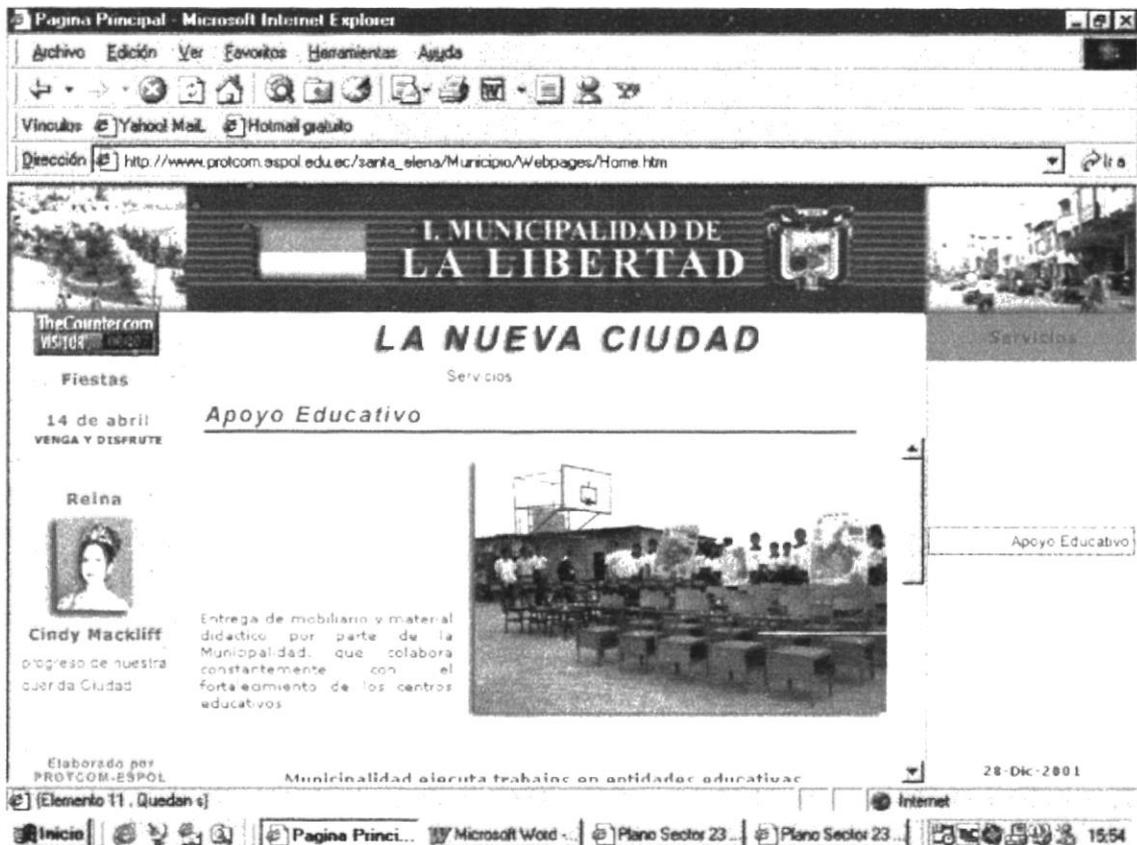
http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Instituciones.htm

Inicio Pagina Princi... Microsoft Word ... Plano Sector 23 ... Plano Sector 23 ... 15:51

### 8.5.6. PÁGINA DE SERVICIOS: DEPARTAMENTO DE COMISARÍA



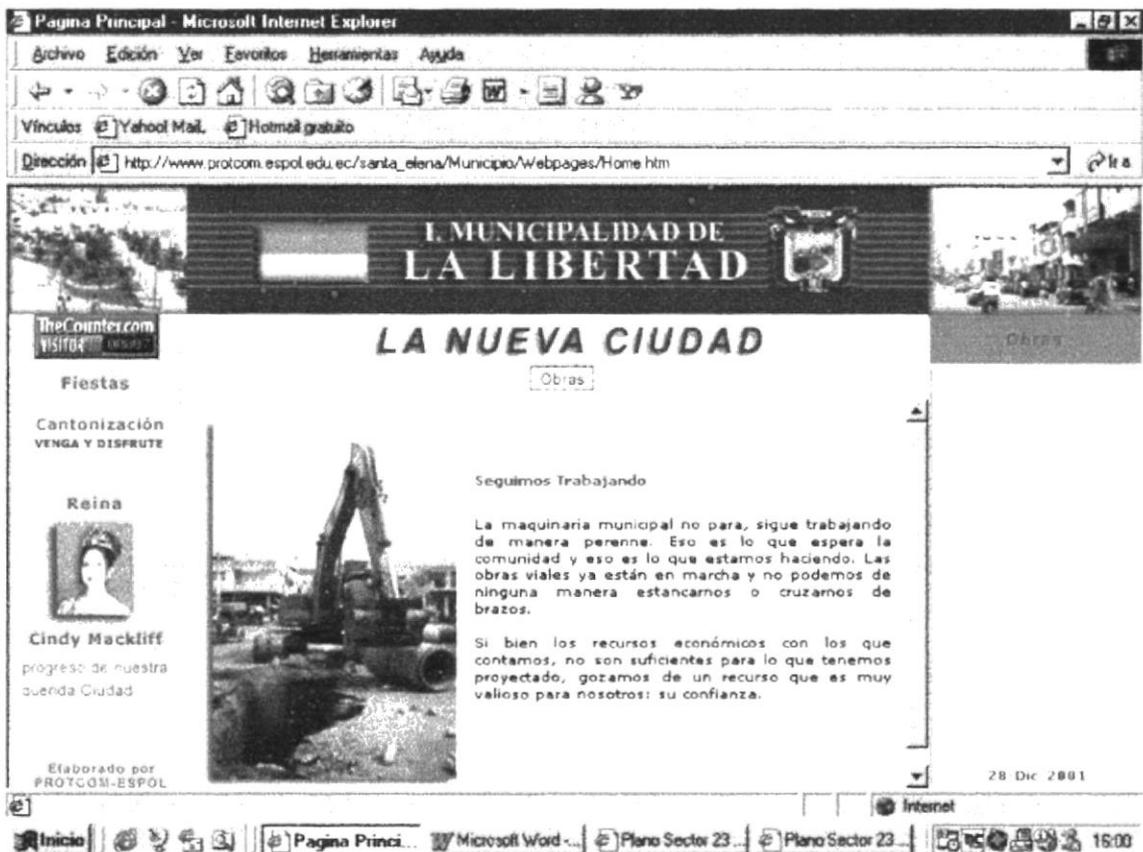
### 8.5.7. PÁGINA DE SERVICIOS: APOYO EDUCATIVO



### 8.5.8. PÁGINA DE SERVICIOS: APOYO AL DEPORTE



## 8.6. PÁGINA DE OBRAS



### 8.6.1. PÁGINA DE OBRAS: PLAZOLETA

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Vínculos: Yahoo! Mail Hotmail gratis  
 Dirección: http://www.procom.espol.edu.ec/santa-elena/Municipio/Webpages/Home.htm

**LA MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Obras  
 Plazoletas

**Plazoletas**

**Reina**  
  
**Cindy Mackliff**  
 aportemos al progreso de nuestra querida Ciudad

Plazoleta 12 de Octubre

Una de las obras más anheladas por la juventud libertense, es contar con la plazoleta que nunca ha existido en la ciudad. La administración del Ing. Darío Cisneros

Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 28 Dic 2001

Inicio Pagina Princi... Microsoft Word ... Plano Sector 23 ... Plano Sector 23 ... 16:01

## 8.6.2. PÁGINA DE OBRAS: PLAN HABITACIONAL

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Vínculos Yahoo! Mail Hotmail gratuito  
 Dirección http://www.protdom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Obras  
 Plan Habitacional

Fiestas  
 Cantonización VENGAY DISFRUTE  
 Reina  
 Cindy Mackliff  
 aportemos al progreso de nuestra querida Ciudad  
 Plan de Vivienda Sinal  
 Uno de los mayores problemas sociales que enfrenta La Libertad, es el déficit habitacional. Según estudios realizados, solo el 15% de la población tiene una casa propia. Esta situación es el reflejo de la crisis económica de la sociedad ecuatoriana. La administración municipal ha dado el primer paso al enfrentar tal característica con la

Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 28-Dic-2001

Inicio Pagina Princi... Microsoft Word ... Plano Sector 23... Plano Sector 23... 18:03

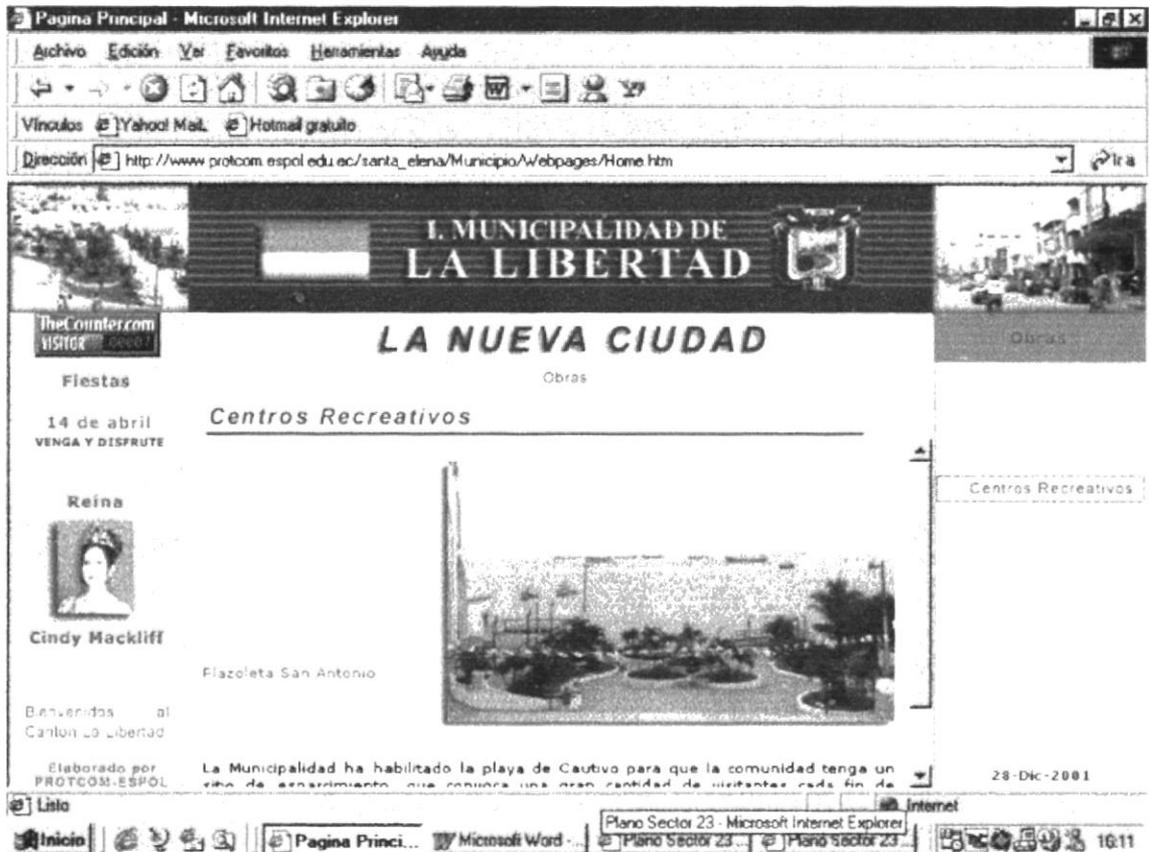
## 8.6.3. PÁGINA DE OBRAS: HABILITACIÓN DE VÍAS

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Dirección http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm  
**MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Obras  
**Habilitación de Vías**  
 Avenida 9 de Octubre, centro de la ciudad  
 La Propina  
 Seguirián ejecución obras viales en los sectores barriales  
 Varias calles y avenidas de la localidad están siendo reconstruidas, dentro del plan de obras viales presentado por el Departamento de Obras Públicas de la Municipalidad de La Libertad, las mismas que son ejecutadas con recursos propios. Sectores de mucha importancia como los barrios 6 de Diciembre y La Esperanza ya están sintiendo  
 28 Dic 2001  
 Cindy Mackliff  
 Mi mensaje como reina es que todos aportemos al progreso de nuestra  
 Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 Inicio Pagina Princi... Microsoft Word ... Plano Sector 23... Plano Sector 23... 16:05

### 8.6.4. PÁGINA DE OBRAS: CANCHAS DEPORTIVAS



### 8.6.5. PÁGINA DE OBRAS: CENTROS RECREATIVOS



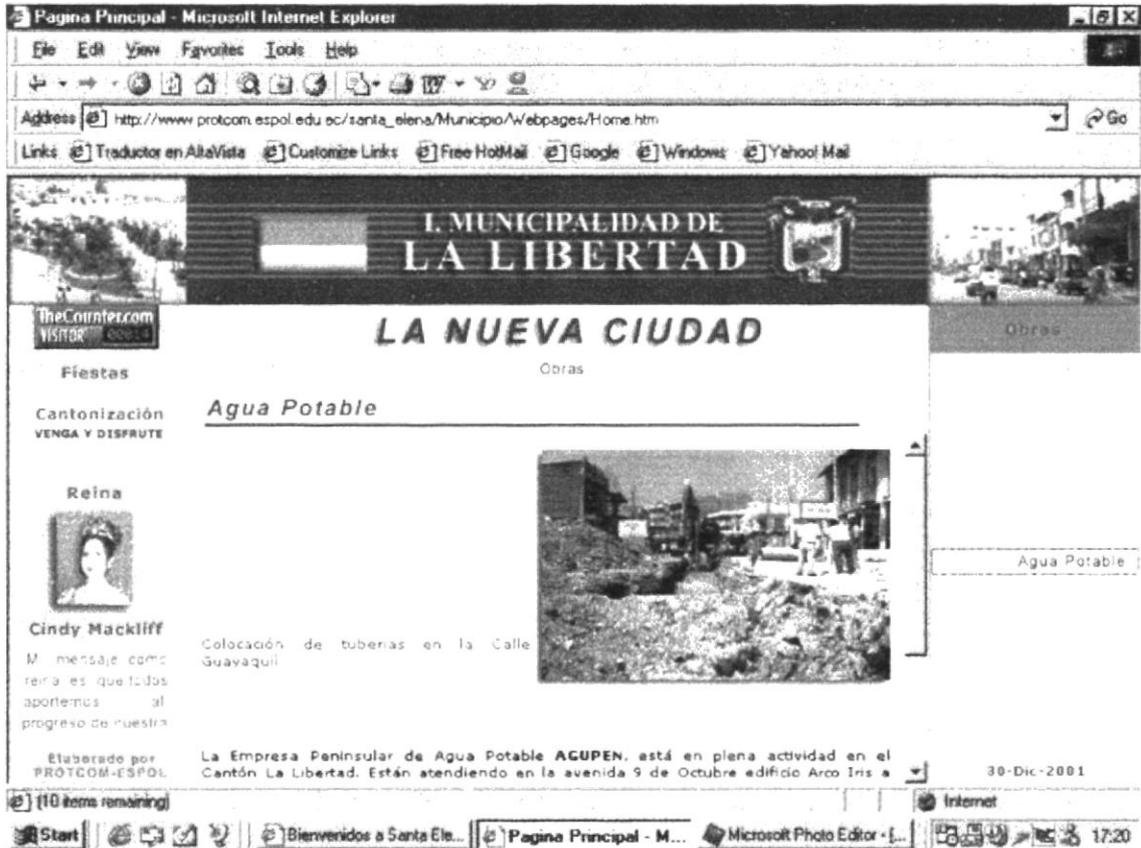
### 8.6.6. PÁGINA DE OBRAS: CENTROS MÉDICOS



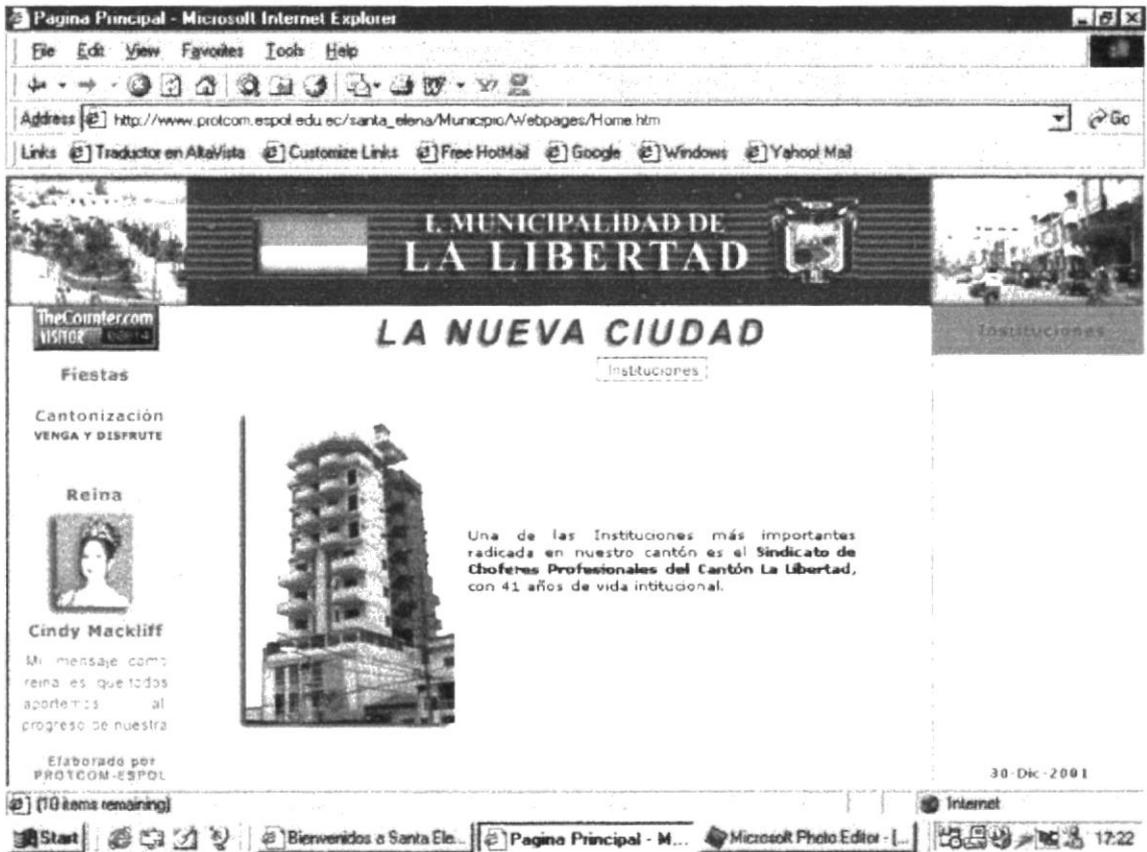
### 8.6.7. PÁGINA DE OBRAS: ALCANTARILLADO

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda  
 Dirección http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm  
 I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD  
 LA NUEVA CIUDAD  
 Obras  
 Alcantarillado  
 Colocación de tuberías sanitarias en la Segunda Avenida  
 Para impedir que el casco comercial siga siendo víctima de las inundaciones, la Municipalidad de La Libertad a través del departamento de Obra Públicas, está ejecutando obras de saneamiento a lo largo de la avenida 9 de octubre, calle Guaraní...  
 28 Dic 2001  
 Inicio Pagina Princi... Microsoft Word... Plano Sector 23... Plano Sector 23... 18:14

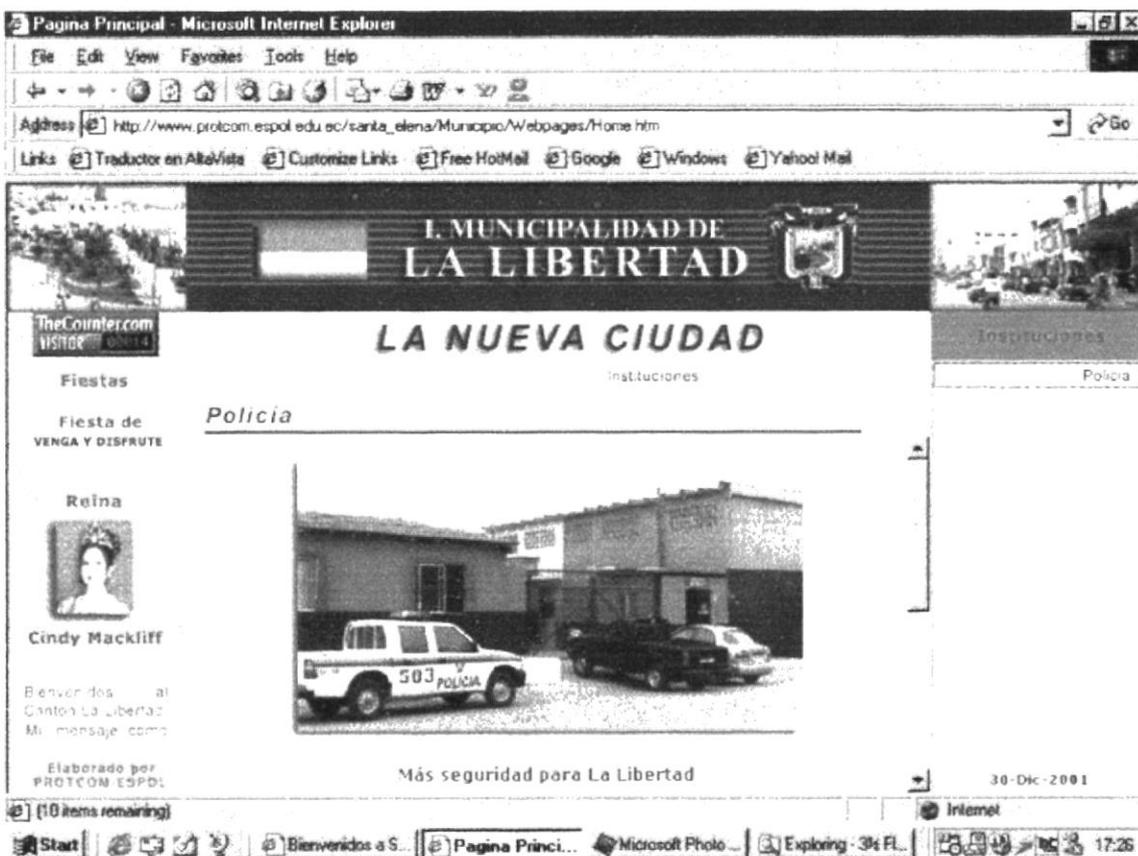
### 8.6.8. PÁGINA DE OBRAS: AGUA POTABLE



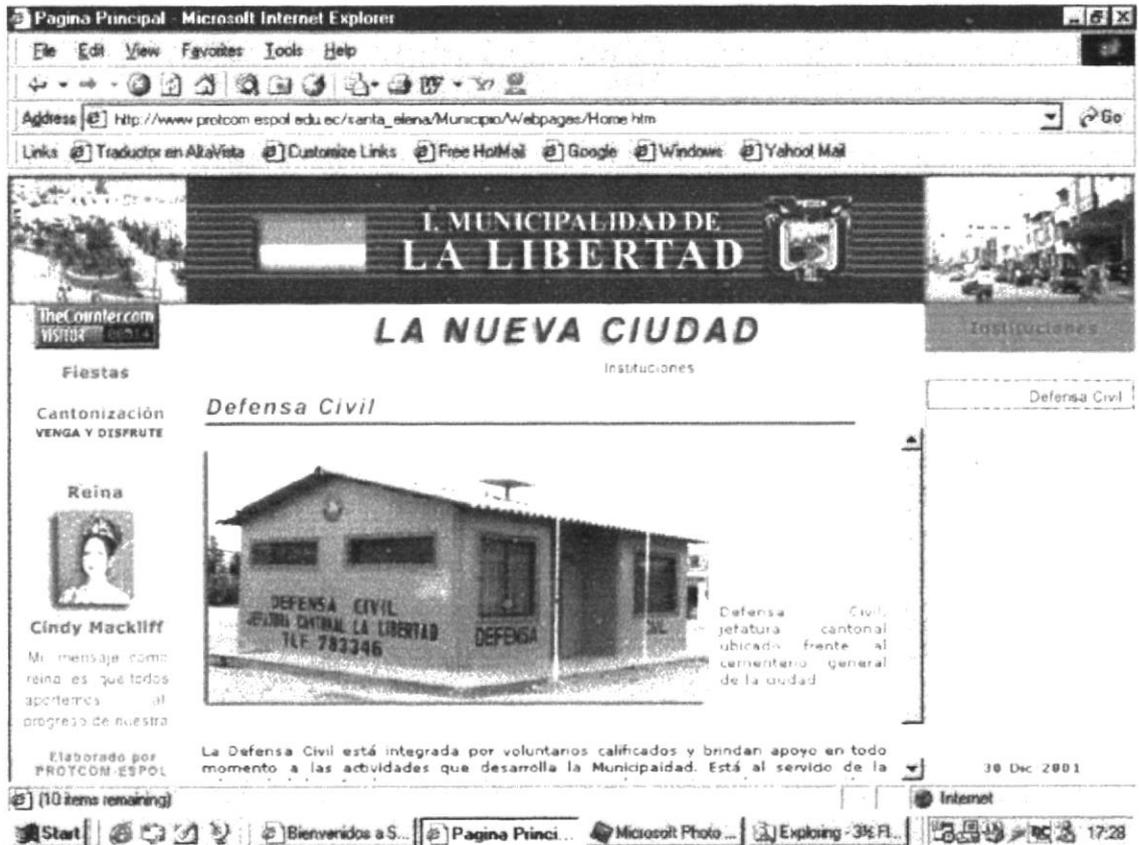
## 8.7. PÁGINA DE INSTITUCIONES



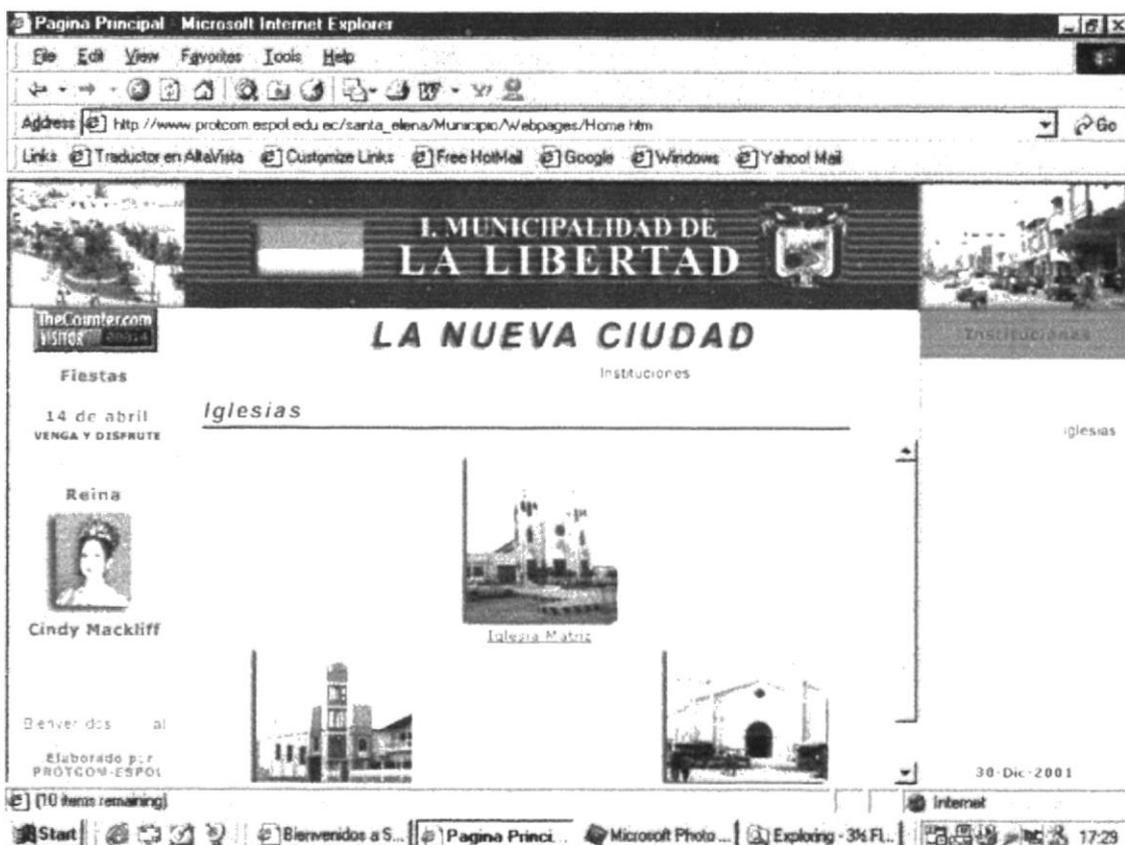
### 8.7.1. PÁGINA DE INSTITUCIONES: POLICÍA



### 8.7.2. PÁGINA DE INSTITUCIONES: DEFENSA CIVIL



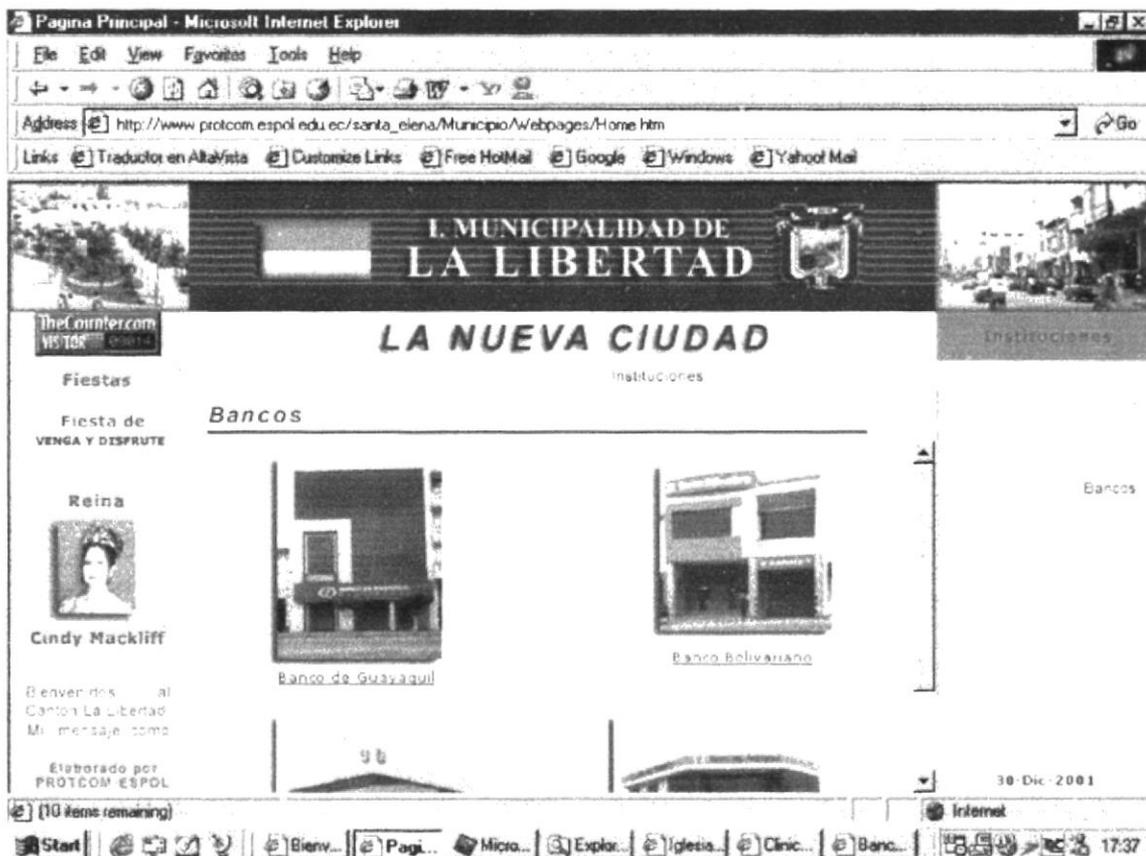
### 8.7.3. PÁGINA DE INSTITUCIONES: IGLESIAS



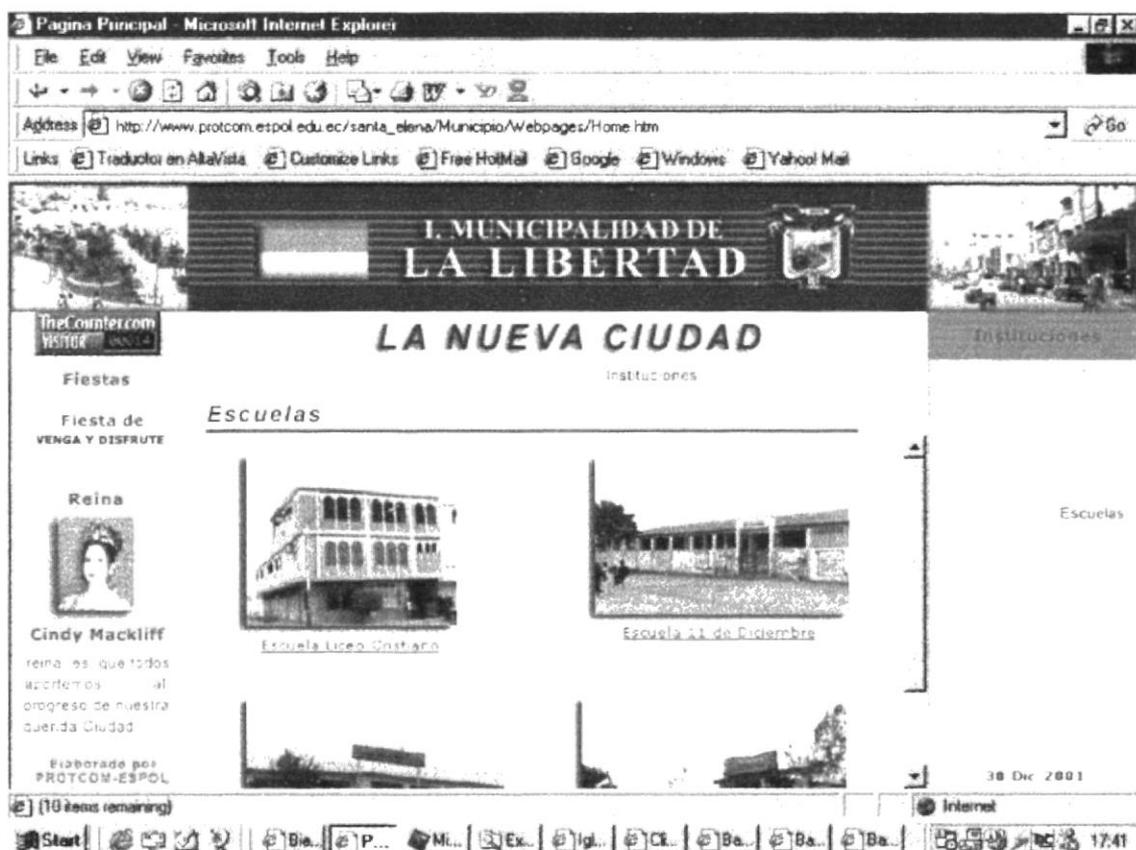
#### 8.7.4. PÁGINA DE INSTITUCIONES: CLÍNICAS



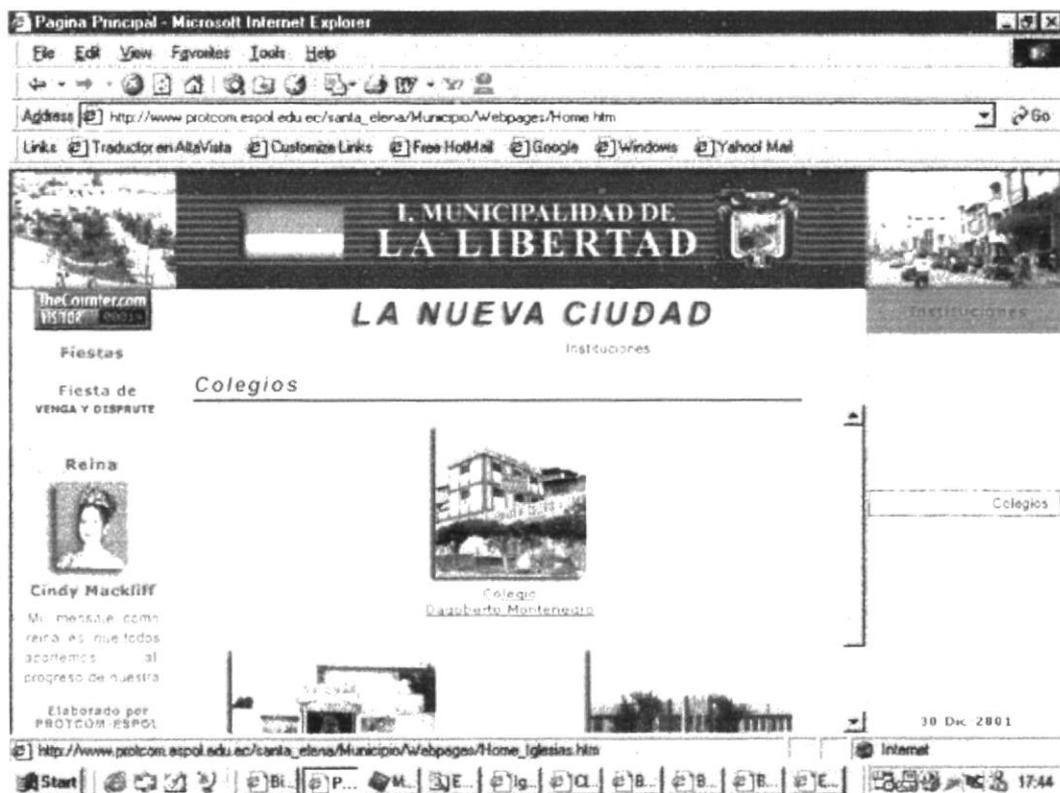
### 8.7.5. PÁGINA DE INSTITUCIONES: BANCOS



### 8.7.6. PÁGINA DE INSTITUCIONES: ESCUELAS



### 8.7.7. PÁGINA DE INSTITUCIONES: COLEGIOS



## 8.7.8. PÁGINA DE INSTITUCIONES: CRUZ ROJA

Página Principal - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address [http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home.htm) Go

Links [Traductor en AltaVisita](#) [Customize Links](#) [Fire HotMail](#) [Google](#) [Windows](#) [Yahoo! Mail](#)

**MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**

**LA NUEVA CIUDAD**

Instituciones

**Cruz Roja**

Cruz Roja de La Libertad

La Cruz Roja de La Libertad fue fundada el 23 de mayo de 1988 siendo esta ciudad parroquia en ese entonces. Viendo las necesidades de que debe haber una institución de servicio social y para administrar una ambulancia adquirida por la **Federación de Barrios**, presidida por don Guillermo Quelal Torres, para esto se tuvo que buscar elementos femeninos que puedan tener el carisma de voluntarias.

Fue así como se fundó la **Cruz Roja de La Libertad**, siendo su primera presidenta la que en vida fue Sra. Flárida Pinoargote de González, vicepresidente Sra. Esperanza Oquendo de Pinoargote, secretaria Srta. Nancy Montenegro.

Formada la Institución, el Presidente de la **Federación de Barrios**, hizo la entrega oficial de la ambulancia adquirida con la colaboración del pueblo, la misma que fue entregada completamente nueva, desde entonces prestaba los servicios necesarios trasladando a los enfermos de gravedad, a la ciudad de Guayaquil, para su atención médica.

30 Dic - 2001

[http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home\\_DefensaCivil.htm](http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home_DefensaCivil.htm) Internet

Start Bienvenido... Pagina P... Microsoft P... Exploring... Colegio San... 17:52

## 8.7.9. PÁGINA DE INSTITUCIONES: SINDICATO DE CHOFERES

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window. The title bar reads "Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer". The address bar contains the URL: [http://www.protcum.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.protcum.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home.htm). The browser's menu bar includes File, Edit, View, Favorites, Tools, and Help. The toolbar contains various navigation icons. Below the address bar, there are links for "Traductor en AltaVisa", "Customize Links", "Free HotMail", "Google", "Windows", and "Yahoo! Mail".

The main content area of the website features a header with the text "LA MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD" and a coat of arms. Below this, it says "LA NUEVA CIUDAD" and "Instituciones". A navigation menu on the left includes "Fiestas" (with a date of "14 de abril" and the text "VENGA Y DISFRUTE"), "Reina" (with a portrait of a woman), and "Cindy Mackliff" (with the text "cuenda Ciudad"). At the bottom left, it says "Elaborado por PROTCUM-ESPOL".

The central focus is the "Sindicato de Choferes" page, which is titled "Sindicato de Choferes Profesionales del Cantón La Libertad". The text describes the institution as a workers' union integrated by professional drivers of the medium, starting its work on December 13, 1960, under the name of the Professional Drivers' and Annexes' Syndicate. It notes that the cantonization of La Libertad modified the political division of the Salinas canton, and since then, the syndicate has been located in the new canton (Official Register #168 of April 14, 1993). A small image of a building is shown below the text.

On the right side, there is a vertical menu with "Iglesias" and a "Sindicato de Choferes" button. The date "30-Dic-2001" is displayed at the bottom right of the page content.

The browser's taskbar at the bottom shows the Start button, several open applications including "Bienvenido...", "Pagina P...", "Microsoft P...", "Exploring...", and "Colegio San...", and the system clock showing "17:54".

8.7.10. PÁGINA DE INSTITUCIONES: CLUBES DEPORTIVOS



## 8.7.11. PÁGINA DE INSTITUCIONES: CUERPO DE BOMBEROS

Página Principal - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address [http://www.procom.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.procom.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home.htm) Go

Links [Traductor en AltaVista](#) [Customize Links](#) [Free HotMail](#) [Google](#) [Windows](#) [Yahoo! Mail](#)

I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD

LA NUEVA CIUDAD

Instituciones

Fiestas

Fiesta de VENGA Y DISFRUTE

Reina

Cindy Mackliff  
progreso de nuestra ciudad

Cuerpo de Bomberos

El Benemérito Cuerpo de Bomberos en plena labor bomberil

El Benemérito Cuerpo de Bomberos de La Libertad

Elaborado por PROTCOM-ESPOL Con el fin de que las generaciones futuras conozcan la historia del Cuerpo de Bomberos

30-Dic-2001

Start Bien Pa... Micr... Expl... Cole... Club... Club... Club... Internet 17:59



## 8.8. PÁGINA DE PROYECTOS

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 File Edit View Favorites Tools Help  
 Address http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm  
 Links Traductor en AltaVista Customize Links Free HotMail Google Windows Yahoo Mail

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Proyectos

**Fiestas**  
 Cantonización  
 VENGA Y DISFRUTE

**Reina**  
  
 Cindy Mackliff  
 Reina Ciudad

**Proyectos**  
 Tenemos ocho años de vida cantonal y hemos logrado muchos objetivos, que en nuestra condición de parroquia, difícilmente lo podríamos haber conseguido. En especial el respeto a nuestra ciudad, nuestra historia y nuestra dignidad.

Los proyectos que mantenemos para este nuevo período administrativo son lo bastante ambiciosos, como para no desanimarnos ante situaciones adversas. A más de la reconstrucción vial, tenemos el compromiso indisoluble de la construcción del malecón, la implementación del alcantarillado sanitario, los programas habitacionales, el reordenamiento de los mercados, canchas deportivas, aulas escolares, los dispensarios médicos, la plazaleta cívica y muchas otras obras que necesitamos en forma prioritaria.

Lo importante es seguir trazando, entre todos, el camino de desarrollo que convierta a La Libertad en La Nueva Ciudad que seguimos anhelando.

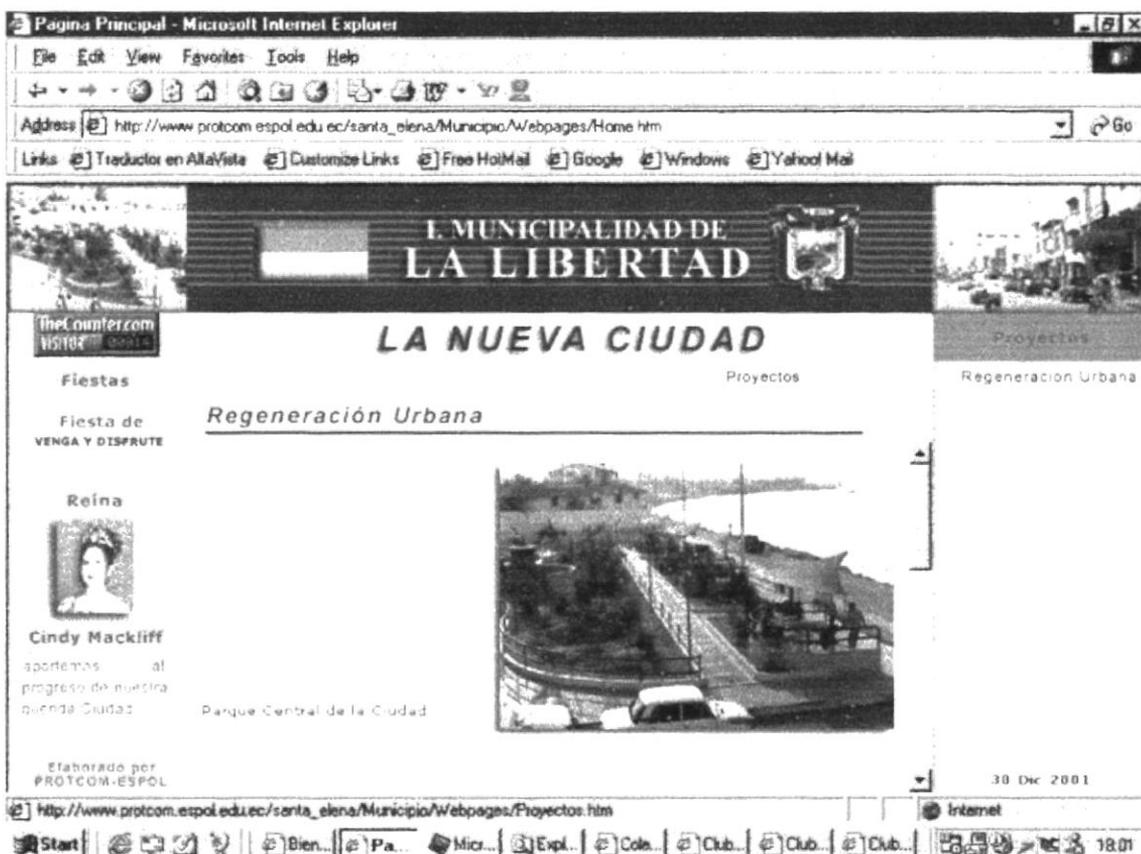
Elaborado por  
 PROTCOM-ESPOL

30 Dic-2001

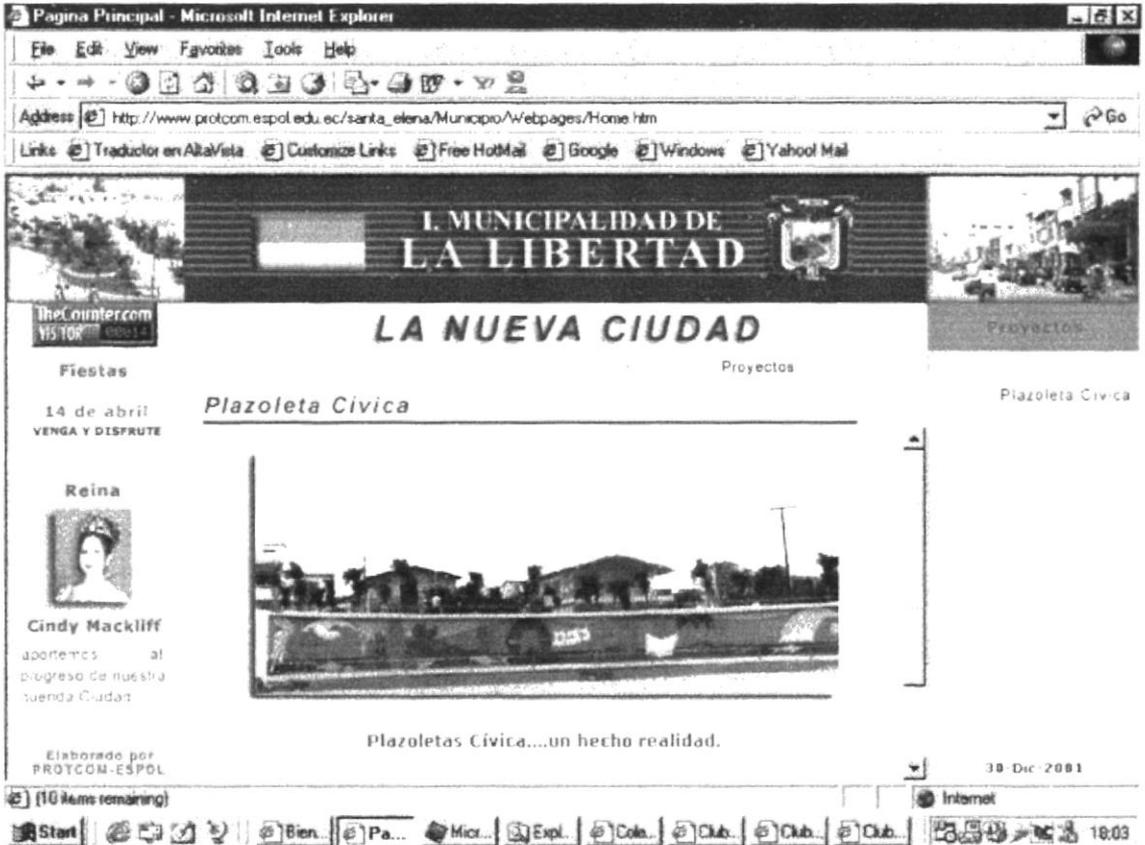
(10 items remaining) Internet

Start Bien... Pa... Micr... Expl... Cole... Club... Club... Club... 17:59

### 8.8.1. PÁGINA DE PROYECTOS: REGENERACIÓN URBANA



### 8.8.2. PÁGINA DE PROYECTOS: PLAZOLETA CÍVICA



### 8.8.3. PÁGINA DE PROYECTOS: SECTOR COMERCIAL

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 File Edit View Favorites Tools Help  
 Address http://www.procom.espol.edu.ec/santa\_sena/Municipio/Webpages/Home.htm  
 Links Traductor en AltaVisa Customize Links Free HotMail Google Windows Yahoo! Mail

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Proyectos

**Sector Comercial**  
 Mercado de Abastos "Jorge Cepeda Jácome"

Otro de los proyectos emergentes es la construcción de un nuevo mercado de abastos, similar a los de Guayaquil, de dos plantas que servirá para la comercialización de productos vitales. Este mercado también será entregado a mediados del 2002.

**Fiestas**  
 14 de abril  
 VENGA Y DISFRUTE

**Reina**  
  
 Cindy Mackliff

Bienvenidos al  
 Cantón La Libertad  
 Elaborado por  
 PROTCOM-ESPOL

30-Dic-2001

(10 items remaining) Internet  
 Start Bien... Pa... Mic... Enpl... Cole... Club... Club... Club... 18:04

## 8.8.4. PÁGINA DE PROYECTOS: MALECÓN DE LA LIBERTAD

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 File Edit View Favorites Tools Help  
 Address http://www.protc.com.espol.edu.ec/santa\_alena/Municipio/Webpages/Home.htm  
 Links Traductor en AltaVista Customize Links Free HotMail Google Windows Yahoo! Mail

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Proyectos

Fiestas  
 Cantonización VENGAY Y DISFRUTE  
 Reina  
 Bienvenidos al Malecón de La Libertad

**Malecón de La Libertad**  
 Proyectos

ESPOL presentó estudios y diseños al Municipio

Una nueva imagen para los peninsulares del cantón se promoverá con el proyecto turístico en las playas.

Varios de los diseñadores del proyecto Malecón 2000 de Guayaquil han participado ahora en el plan de recuperación del malecón de La Libertad.

Aunque varias fueron las alternativas, la recuperación del malecón reunió el consenso de los consultores, tener ellos el diseñador arquitectónico, Douglas Dreher.

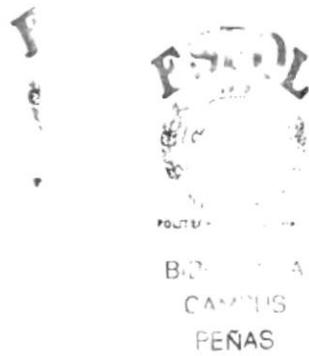
"Más que un Malecón, la primera necesidad de La Libertad era proteger su orden costero. Cuando se nos formuló la propuesta pudimos observar que la ciudad y no es pesquera y que su fuente es el comercio", comentó Dreher.

Con es premisa se inicio la elaboración de los diseños para que el proyecto del malecón -más que reforzar la actividad como balnearios- se convierta en su sector de

Elaborado por PROTCOM-ESPOL  
 30-Dic-2001

[10 items remaining] Internet Start Bien... Pa... Micr... Expl... Colo... Club... Club... Club... 18:07

### 8.8.5. PÁGINA DE PROYECTOS: PARQUE METROPOLITANO



## 8.8.6. PÁGINA DE PROYECTOS: PALACIO MUNICIPAL

Pagina Principal - Microsoft Internet Explorer  
 File Edit View Favorites Tools Help  
 Address http://www.protcom.espol.edu.ec/santa\_elen/Municipio/Webpages/Home.htm  
 Links Traductor en AltaVista Customize Links Free HotMail Google Windows Yahoo! Mail

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**  
**LA NUEVA CIUDAD**  
 Fiestas Proyectos  
 Cantonzación VENGA Y DISFRUTE  
 Reina  
 Cindy Mackliff  
 Mi mensaje como reina es que todos apoyemos al progreso de nuestra

**Palacio Municipal**  
 Palacio Municipal ubicado en avenida 7 de Octubre diagonal a la Iglesia Matriz, edificio "Valamar".  
 A pesar de que aún no contamos con casa propia, la Administración ya ha determinado el lugar donde construiremos el Palacio Municipal. Esta obra, también será realidad en el presente período cantonal. Los departamentos técnicos ya están elaborando el proyecto y muy pronto lo tendremos listo para su difusión pública.

Elaborado por PROTCOM ESPOL  
 30-Dic-2001

(10 items remaining) Internet  
 Start Bien... Pa... Micr... Expl... Colo... Club... Club... Club... 18:09

## 8.9. PÁGINA DE CONTACTENOS

Página Principal - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address [http://www.protcom.espol.edu.ec/santa\\_elena/Municipio/Webpages/Home.htm](http://www.protcom.espol.edu.ec/santa_elena/Municipio/Webpages/Home.htm) Go

Links [Traductor en AltaVista](#) [Customize Links](#) [Free HotMail](#) [Google](#) [Windows](#) [Yahoo! Mail](#)

**I. MUNICIPALIDAD DE LA LIBERTAD**

**LA NUEVA CIUDAD**

Contáctenos

Fiestas

Cantonización  
VENGA Y DISFRUTE

Reina

Cindy Mackliff

Cantón La Libertad  
M. mensaje con  
reina es que todos  
aportemos al

Elaborado por  
PROTCOM-ESPOL

**Ilustre Municipalidad del Cantón La Libertad**

Dirección: Barrio 11 de Diciembre Avenida 9 de Octubre Diagonal a  
la Iglesia Matriz Edificio "Valamar"

Teléfonos: 2784256 y 2784257 Fax 2784757

E-mail: [nuevacidad@hotmail.com](mailto:nuevacidad@hotmail.com)

La Libertad - Provincia del Guayas - República del Ecuador

30-Dic-2001

(10 items remaining) Internet

Start Bien... Pa... Mic... Expl... Cole... Club... Club... Club... 18:13