

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL



Escuela de Diseño y Comunicación Visual

TÓPICO DE GRADUACIÓN

Previo a la obtención del Título de
Analista de Sistemas

Tema:

SITIO WEB TODOPC

Manual de Diseño

Autores:

Moreira Rosales Alvaro Daniel
Vera Gavilanez Richard Manuel
Gaibor Nieto Jorge Luis

Directores:

Mba. Juan Carlos García
Lcdo. Alex Espinoza



POLITECNICA DEL LITORAL
BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

Año 2006

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL



ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL

TÓPICO DE GRADUACIÓN

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA

SITIO WEB TODOPC

MANUAL DE DISEÑO

AUTORES

**MOREIRA ROSALES ALVARO DANIEL
VERA GAVILANEZ RICHARD MANUEL
GAIBOR NIETO JORGE LUIS**

DIRECTORES

**MBA. JUAN CARLOS GARCIA
LCDO. ALEX ESPINOZA**

AÑO

2006



POLITÉCNICA DEL LITORAL

**BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS**

AGRADECIMIENTO

Gracias a Dios y a todas aquellas personas que en todo este largo camino recorrido han ayudado a culminar nuestra carrera, a quienes nos alentaron a seguir adelante, nos ayudaron a levantarnos cuando caímos ya que sin ellos no estaríamos aquí. No hay palabras para expresar tanta gratitud, simplemente GRACIAS.



DEDICATORIA

Para toda mi familia que hizo posible que llegara a cumplir esta meta, quienes siempre me apoyaron y alentaron para llegar al final, a mis amigos y compañeros que nunca se dieron por vencidos logrando que yo tampoco lo hiciera, a mis maestros que en todo momento pusieron sus conocimientos y enseñanzas a disposición

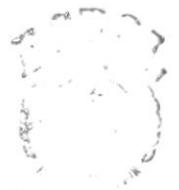
Alvaro Moreira Rosales



DEDICATORIA

Para las 2 personas más importantes en mi vida: mi madre y mi padre, por el apoyo incondicional y el gran esfuerzo económico que hicieron desde el inicio de mi carrera, por estar a mi lado en todo momento, hermanos gracias por compartir conmigo sus conocimientos profesionales cuando era necesario.

Richard Vera



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE LIMA

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

DEDICATORIA

A las personas más maravillosas del mundo, mis familiares, que me quieren mucho, en general a todas las personas que me han aconsejado y apoyado de cualquier forma, a mis compañeros de topico quienes que aydaron y trabajaron muchas veces sin mi ayuda para sacar este topico adelante sin sus ideas y sacrificio no hubiera llegado a estas instancias a Alvaro y Richard muchas gracias, y al ser que los puso en mi camino, Dios.

Jorge Luis Gaibor.

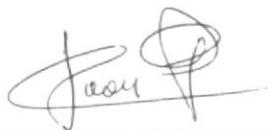
DECLARACIÓN EXPRESA

La responsabilidad de los hechos, ideas y doctrinas expuestas en este topico nos corresponde exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma, al EDCOM de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.

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



FIRMA DE LOS DIRECTORES DEL TÓPICO DE GRADUACIÓN



MBA. Juan Carlos García



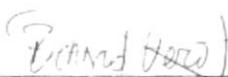
LCDO. Alex Espinoza



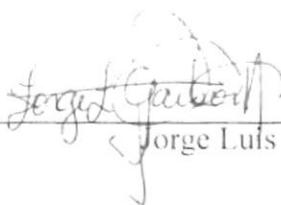
FIRMA DE LOS AUTORES DEL TÓPICO DE GRADUACIÓN



Alvaro Moreira Rosales



Richard Vera Gavilanes



Jorge Luis Gaibor



POLITECNICA DE CUENCA

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

TABLA DE CONTENIDO

CAPÍTULO 1

1. GENERALIDADES	1
1.1 ACERCA DE ESTE MANUAL	1
1.2 OBJETIVO DE ESTE MANUAL.....	1
1.3 A QUIÉN VA DIRIGIDO.....	1

CAPÍTULO 2

2. INTRODUCCIÓN.....	1
2.1. ANTECEDENTES	1
2.2. MISIÓN.....	1
2.3. OBJETIVOS GENERALES.....	1
2.4 DEFINICIÓN DEL PROBLEMA	2
2.4.1 Antecedentes del Problema.....	2
2.4.2 Causas y Efectos	2
2.5 SOLUCIONES Y BENEFICIOS	3

CAPÍTULO 3

3. AMBIENTE OPERACIONAL	1
3.1 HARDWARE.....	1
3.2 SOFTWARE.....	2



CAPÍTULO 4

4 ESTRUCTURA JERÁRQUICA DEL SITIO WEB	1
4.1 DIAGRAMA GENERAL DEL SITIO	1
4.1.1 Index (0000)	2
4.1.2 Login_Logout (1000)	2
4.1.3 Registro (2000).....	2
4.1.4 Mi Cuenta (3000)	2
4.1.5 Home (4000).....	2
4.1.6 Descargas (5000).....	2
4.1.7 Promociones (6000).....	3
4.1.9 Mantenimientos (8000)	3

CAPÍTULO 5

5.	ESTÁNDARES Y FORMATOS	1
5.1	FORMATOS PARA INFORMACIÓN DEL SITIO WEB.....	1
5.1.1	Nombre de las Páginas	1
5.1.2	Nombre de los Botones	1
5.1.3	Nombre de los Fondos.....	2
5.1.4	Nombre de las Imágenes.....	2
5.2	ESTRUCTURA DE DIRECTORIOS Y SUBDIRECTORIOS.....	3
5.3	ESTRUCTURA FÍSICA DEL SITIO WEB TODOPC	4
5.4	ESTANDARIZACIÓN DE RESOLUCIÓN	4
5.5	ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL SITIO	5

CAPÍTULO 6

6.	MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1
6.1	DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS.....	2
6.1.1	Tbl_caracteristica	2
6.1.2	Tbl_cararteristicaXmodelo	2
6.1.3	Tbl_pedido.....	2
6.1.4	Tbl_det_pedido.....	2
6.1.5	Tbl_equipo.....	2
6.1.6	Tbl_mainmenu.....	2
6.1.7	Tbl_menuXusuario	2
6.1.8	Tbl_ciudad.....	2
6.1.9	Tbl_marca.....	3
6.1.10	Tbl_modelo.....	3
6.1.11	tbl_parte	3
6.1.12	Tbl_parteXmodelo.....	3
6.1.13	Tbl_usuario	3
6.1.14	Tbl_persona	3
6.1.15	Tbl_registro	3
6.1.16	Tbl_visitas	4

CAPÍTULO 7

7.	DEFINICIÓN DE TABLAS	1
7.1	TABLA DE CARACTERISTICA	1
7.2	TABLA DE CARACTERISTICA POR MODELO.....	2
7.3	TABLA DE DESCARGAS.....	3
7.4	TABLA DE DETALLE PEDIDO.....	4
7.5	TABLA DE DETALLE VENTA.....	5
7.6	TABLA DE EQUIPO.....	6
7.7	TABLA DE MAIN MENU	7

7.8	TABLA DE MARCA	8
7.9	TABLA DE MENU POR USUARIO.....	9
7.10	TABLA DE MODELO	10
7.11	TABLA DE PARTE	11
7.12	TABLA DE PARTE POR MODELO.....	13
7.13	TABLA DE PEDIDO	14
7.14	TABLA DE PERSONAS	16
7.15	TABLA DE PRODUCTO.....	17
7.16	TABLA DE REGISTRO	18
7.17	TABLA DE STOCK.....	19
7.18	TABLA DE TELEFONO	20
7.19	TABLA DE TIPODESCARGA	21
7.20	TABLA DE TIPOPARTE	22
7.21	TABLA DE USUARIO	23
7.22	TABLA DE VENTA.....	24
7.23	TABLA DE VISITAS.....	25

CAPÍTULO 8

8.	DISEÑO DE PANTALLAS.....	1
8.1	PANTALLA PRINCIPAL DEL SITIO WEB TODOPC	1
8.2	PANTALLA DE LOGIN	2
8.3	PÁGINA DE POLÍTICAS DE REGISTRO USUARIO.....	3
8.4	PANTALLA DE MI CUENTA	4
8.5	PANTALLA DE CAMBIAR PASSWORD	5
8.6	PÁGINA DE CAMBIAR DATOS PERSONALES.....	6
8.7	PÁGINA DE DESCARGAS (WALLPAPERS).....	7
8.8	PANTALLA DE DESCARGAS (DRIVERS)	8
8.9	PÁGINA DE DESCARGAS (UTILIDADES).....	9
8.10	PANTALLA PROMOCIONES (Pc Mas Vendida).....	10
8.11	PANTALLA PROMOCIONES (POWER COMBOS).....	11



8.12	PANTALLA PROMOCIONES (COMBOS ECONOMICOS).....	12
8.13	PANTALLA PROMOCIONES (TODAS).....	13
8.14	VENTANA FLOTANTE DE LETRAS A IMPRIMIR.....	14
8.15	PANTALLA DE RESULTADO DE LA BÚSQUEDA.....	15
8.16	VENTANA DEL CARRITO DE COMPRAS.....	16
8.17	PÁGINA MANTENIMIENTO DE MARCA.....	17
8.18	PÁGINA MANTENIMIENTO MODELO.....	18
8.19	MANTENIMIENTO PARTE	19
8.20	PÁGINA MANTENIMIENTO CARACTERISTICA	20
8.21	PÁGINA DIRECTORIO.....	21
8.22	PÁGINA ADMINITRADOR DE SITIO.....	22



BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS



POLITECNICO DEL LITORAL

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

CAPÍTULO 1

GENERALIDADES



1. GENERALIDADES

1.1 ACERCA DE ESTE MANUAL

El presente manual contiene todo el análisis y diseño estructural realizado en el Sitio Web www.todopc.com, en el cual se sustentará el funcionamiento del mismo.

Para la elaboración de este manual se realizaron numerosas investigaciones con aplicaciones adecuadas para el diseño de Páginas Web, preparadas para que estas sean usadas en los navegadores de Internet Explorer y Netscape Navigator en versiones 4.0 o superior.

Con este manual el responsable del mantenimiento del Web Site estará en capacidad de conocer:

- Dimensiones del área de la página.
- Las normas y los estándares utilizados en el manual.
- El diseño utilizado en el desarrollo de la página.
- La estructura de navegación utilizada.
- Mantener cada página con los datos e información actualizada de manera oportuna.
- Mostrar información acerca de la Empresa.

El presente manual consta de ocho capítulos que contienen lo siguiente: el Ambiente Operacional, Hardware, Software, Diagrama Jerárquico, Estandarización de Formatos Diseño de Tablas y Diseño de Pantallas.

1.2 OBJETIVO DE ESTE MANUAL

Este manual se ha diseñado para ser un soporte para el mantenimiento del Sitio Web www.virtualmusic.com

- Conocer la estructura jerárquica del sitio Web.
- Actualizar el contenido de las páginas cuando sea necesario.
- Entender los estándares utilizados en el diseño del sitio Web, tanto en nombres y en formatos de pantallas, etc.
- Saber la estructura de las páginas.

1.3 A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este manual está destinado a las personas responsables del mantenimiento del Web Site y ha sido elaborado con el soporte para cumplir con el mantenimiento de las páginas Web en su etapa de operación.



Entre las personas que tendrán la responsabilidad de revisar estas tareas podemos mencionar:

- Analistas de Sistemas.
- Personal con conocimiento de Análisis y / o Programación (Lenguaje HTML, ASP .Net, base de datos SQL 2000), Macromedia Dreamweaver.
- A todos los interesados sean profesionales del área en desarrollo de sitios Web y al público en general que desee conocer el proceso de la elaboración de la página.
- A los futuros Programadores de Aplicaciones encargados de la actualización de la página, lo que servirá de ayuda y conocimiento sobre los parámetros requeridos en el diseño.
- A los Webmasters, quienes serán los encargados de actualizar y almacenar la información y aquellas personas que revisarán y calificarán éste manual.

El propósito de redactar este manual ha sido darles a conocer de manera clara la información de los recursos que se han utilizado para el diseño y la tecnología usada para brindarle al lector las facilidades necesarias.



CAPÍTULO 2



INTRODUCCION

2. INTRODUCCIÓN

A medida que el tiempo avanza el mundo se complica, las personas se concentran en sus múltiples ocupaciones y se llenan de problemas, dejan de lado la diversión o pierden muchas oportunidades debido a la falta de tiempo de establecer un contacto rápido y oportuno. Así mismo la tecnología ha avanzado y ha logrado facilitar la vida para este tipo de personas proporcionando sitios Web con servicios útiles tanto para su entretenimiento como para lograr mejorar sus negocios.

El desarrollo de esta página Web está basado en las tendencias existentes, en el uso de los softwares y diseño estructural de la página, bajo estos conceptos se logró dar al sitio un aspecto importante para brindar a los usuarios un producto que satisficará sus necesidades.

El material que proporciona este manual contiene capítulos que explicarán de manera detallada los procedimientos que se han tomado para el diseño del Web Site.

Como herramienta de diseño se utilizó los programas: Macromedia Dreamweaver versión MX 2004, ASP punto NET 2005, SQL SERVER 2000; los cuales consideramos su uso por brindarnos la flexibilidad y una utilidad superior con relación a otras herramientas de diseño.

Se han utilizado gráficos estáticos y animados para darle un aspecto mucho más agradable a la página.

2.1. ANTECEDENTES

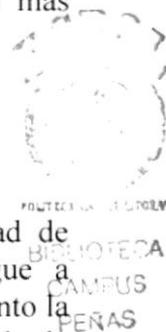
Con el afán de satisfacer la necesidad de crear un sitio de venta y publicidad de computadores y artículos informáticos en el mercado ecuatoriano que llegue a convertirse en uno de los más visitados en su categoría que brinde a los usuarios tanto la información, características y precios de los productos anunciados, además de la facilidad de navegación y rápido acceso al consumidor final, EDCOM-ESPOL, a través de su área de Web y Multimedia presenta la propuesta de desarrollo de un producto como es el Web Site www.todopc.com como una respuesta a los usuarios cibernautas.

2.2. MISIÓN

Nuestra Misión es construir un Web site que de una alternativa y ayuda empresarial a empresas que se desempeñan en el ámbito informático, de fácil manejo e integración a los sistemas y procesos internos de cada empresa, además de llegar de una mejor maneja a los usuarios finales los cibernautas.

2.3. OBJETIVOS GENERALES

El objetivo de este manual se detalla a continuación:



- Explicar de forma específica y amplia los pasos previos para la construcción de las páginas diseñadas.
- Dar a conocer los recursos que se utilizaron para el respectivo diseño.
- Crear una guía de futuras actualizaciones del Web Site.
- Luego de haber realizado el análisis respectivo en base a las necesidades de los usuarios y recopilando información de otros sitios Web relacionados a este tema, hemos definido los elementos que serán parte del proyecto y que permitirán mostrar información de interés a los visitantes del sitio
- El presente proyecto busca utilizar la tecnología como una herramienta de negocios de alto impacto, que brindarán a los usuarios facilidades para desenvolverse en su medio.
- Otro de los objetivos fundamentales de este sitio Web proveer software como drivers y utilidades de mayor uso en el mercado ecuatoriano, a los clientes del sitio
- Además tiene como objetivo capturar clientes a través de la venta y entrega de los diferentes productos anunciados en el sitio.
- El principal objetivo de este sitio Web es cubrir las necesidades del usuario sin que este tenga que moverse de su oficina.

2.4 DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

2.4.1 Antecedentes del Problema

Como parte del tópico de graduación se asignó a trabajar a estudiantes de la ESPOL de la Carrera de Análisis de Sistemas de EDCOM para el desarrollo de esta página. Es importante anotar que existen Sitios Web en el Ecuador relacionados a este tema, lo que hace que a este Web site una solución para los usuarios es que integra todas las funcionalidades varios sitios en uno solo.

2.4.2 Causas y Efectos

CAUSA	EFEECTO
Falta de un Sitio Web diseñado únicamente a la distribución de información sobre hardware y computadores, sin la molestia de publicidades molestas y enlaces comprometedores	Por no existir un Web Site con las características antes mencionadas los usuarios se ven obligados a buscar sus productos en mercados extranjeros o simplemente buscarlo personalmente en los locales comerciales que venden este tipo de productos.

2.5 SOLUCIONES Y BENEFICIOS

Después de haber estudiado a fondo la situación llegamos a considerar como solución la siguiente alternativa:

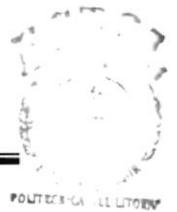
El desarrollo de un Web Site donde las personas puedan encontrar afacilmente la información necesaria de productos de hardware, software y utilidades relacionadas con el ámbito de soporte técnico de computadores, de fácil navegación, fácil uso y sobre todo sin publicidad y que facilite la forma de hacer pedidos en línea





CAPÍTULO 3

AMBIENTE OPERACIONAL



BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS

3. AMBIENTE OPERACIONAL

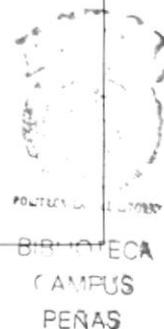
La publicación del Portal Web requiere de las siguientes consideraciones a nivel de hardware y software:

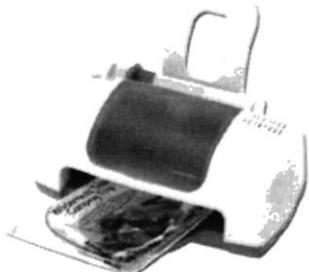
- El Web Site deberá estar almacenado en un servidor.

3.1 HARDWARE

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

EQUIPO	COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS
Servidor		
	Procesador Memoria RAM Disco Duro Tarjeta de Video Monitor Mouse Teclado Unidad de Disquete Unidad de CD ROOM Tarjeta de Fax/Módem Kit Multimedia	Pentium IV de 2Ghz. 256 Mb. 40Gb. AGP de 32 Mb. SVGA de 15" PS/2 3 ^{1/2} " 52X ó superior 56K
Estación de Trabajo		
	Procesador Memoria RAM Disco Duro Tarjeta de Video Monitor Mouse Teclado Unidad de Disquete Unidad de CD ROOM Tarjeta de Fax/Módem Kit Multimedia	Pentium IV de 2Ghz. 512 Mb. 80Gb. AGP de 64 Mb. SVGA de 15" PS/2 3 ^{1/2} " 52X ó superior 56K



<p>Impresora</p> 	<p>Impresora inyección a tinta (opcional)</p>
---	---

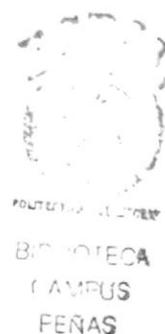


Nota: El sistema puede correr con menos de 64 Mb de memoria RAM, pero el rendimiento del mismo decaería si Usted está acostumbrado a ejecutar varias aplicaciones.

3.2 SOFTWARE

Para un eficiente y efectivo funcionamiento al navegar en el Internet se requiere de un conjunto de productos que complementarán y darán facilidades al usuario. Los mismos que se detallan a continuación:

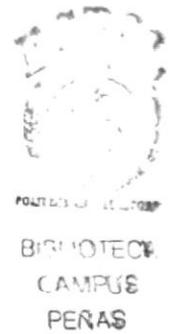
Sistema Operativo (Servidor)	
	<p>Microsoft Windows 2000 Server</p>
Sistema Operativo Alternativo (Estaciones de Trabajo)	
	<p>Microsoft Windows 98</p>
	<p>Microsoft Windows Me</p>
	<p>Microsoft Windows XP</p>



Navegadores	
	Internet Explorer 4.0 ó superior
	Netscape Navigation 4.0 ó superior

Herramientas de Desarrollo ó Diseño	
	Macromedia Dreamweaver MX
	Microsoft SQL Server 2000
	Internet Information Server
	C# Net





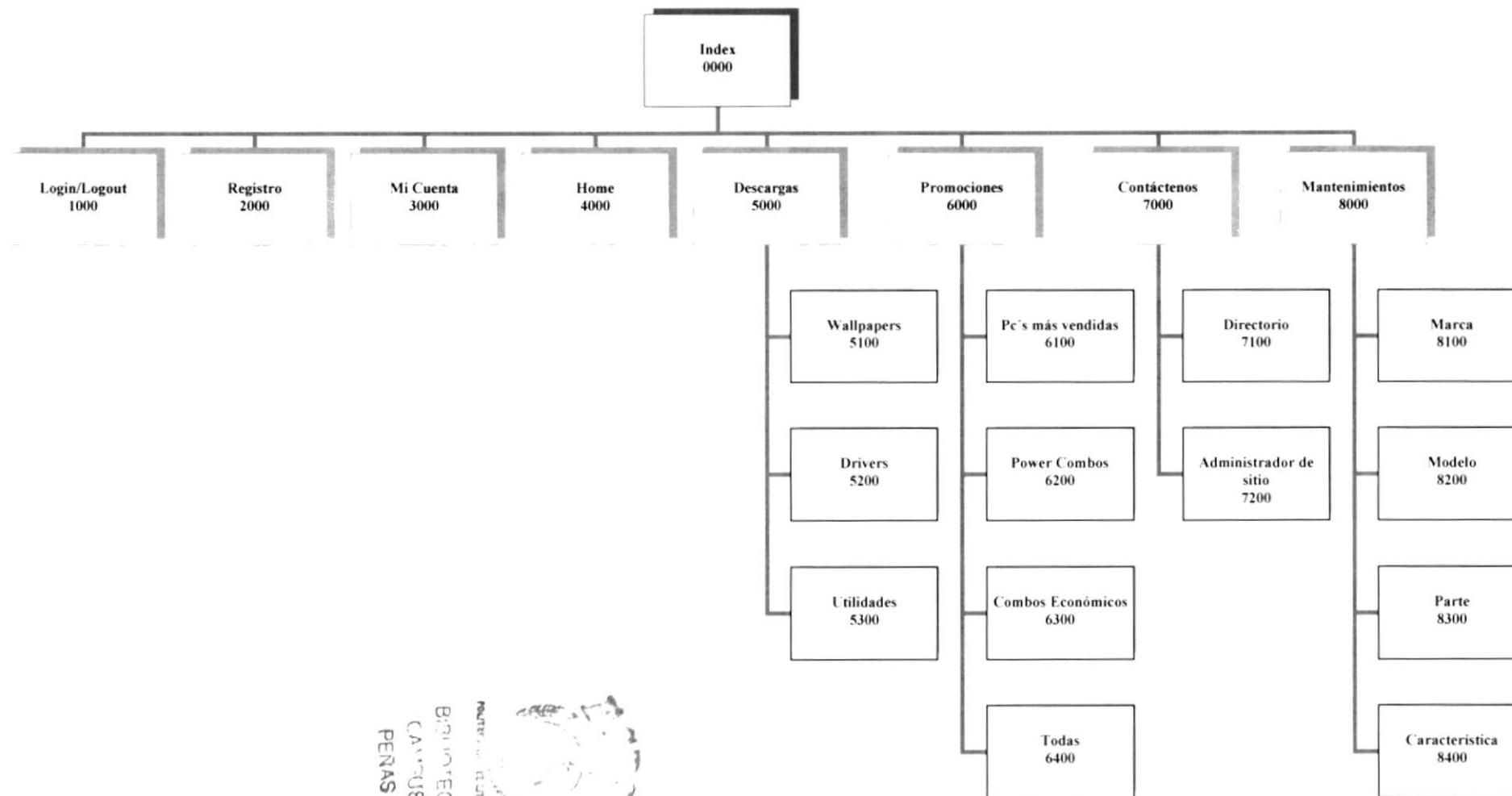
CAPÍTULO 4



ESTRUCTURA JERARQUICA DEL SITIO WEB

4 ESTRUCTURA JERÁRQUICA DEL SITIO WEB

4.1 DIAGRAMA GENERAL DEL SITIO



4.1.1 Index (0000)

Página de inicio de TodoPc en donde se presentan las diferentes opciones del sitio.

4.1.2 Login_Logout (1000)

Nos direcciona a la página donde se ingresara el user name y password para acceder al sitio, además de permitirnos cerrar sesión

4.1.3 Registro (2000)

Permite registrar un usuario nuevo.

4.1.4 Mi Cuenta (3000)

Permite acceder a los datos del usuario que ingreso a al sitio y modificar sus datos como password, dirección, teléfono entre otros

4.1.5 Home (4000)

Nos permite regresar a la página de inicio desde cualquier parte del sitio.

4.1.6 Descargas (5000)

Nos permite acceder a la zona de descargas.

Wallpapers (5100)

Nos permite acceder a la descarga de wallpapers e imágenes publicadas en nuestro sitio

Drivers (5200)

Nos Permite acceder a la descarga de los diferentes drivers o controladores publicados en nuestra pagina.

Utilidades (5300)

Nos Permite Acceder a la descarga de utilidades publicadas en nuestro sitio para ayudar a nuestros usuarios.



4.1.7 Promociones (6000)

Nos permite acceder a las diferentes promociones publicadas en nuestro sitio

PC Más Vendidas (6100)

Con esta opción podremos ver cuales son las Pc o las partes de computadoras que se venden con mayor frecuencia a través de nuestro sitio

Power Combos (6200)

Con esta opción visualizaremos las promociones publicadas en nuestro sitio con las características de buena calidad, equipos de marca y a un costo no muy bajo.

Combos Económicos (6300)

Con esta opción visualizaremos las promociones publicadas en nuestro sitio con las características de buena calidad, equipos de marca y a un costo muy bajo

Todas (6400)

Con esta opción visualizaremos todas las promociones publicadas en nuestro sitio.

4.1.8 Contáctenos (7000)

Con esta opción podremos visualizar el directorio de contactos dentro de el sitio todopc.com

Directorio (7100)

Con esta opción Visualizaremos todos los contactos dentro del sitio.

Administrador del sitio (7200)

Con esta opción se mostrara la información de la persona encargada de dar mantenimiento al sitio.

4.1.9 Mantenimientos (8000)

Con esta opción accederemos a los mantenimientos maestros del sitio

Marca (8100)

Con esta opción podemos ingresar, modificar e inactivar alguna marca involucrada en nuestro sitio.

Modelo (8200)

Con esta opción podemos ingresar, modificar e inactivar algún modelo involucrado en nuestro sitio.



Parte (8300)

Con esta opción podremos ingresar y subir al sitio Web la información necesaria de un producto o parte que queramos anunciar en nuestro sitio.

Características (8400)

Con esta opción podemos ingresar, modificar e inactivar alguna característica involucrada en nuestro sitio.





CAPÍTULO 5



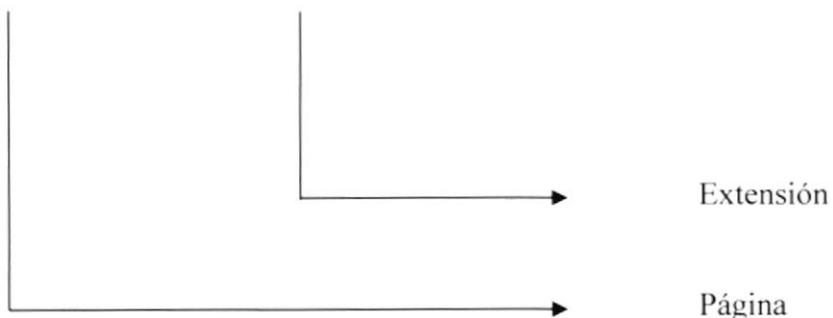
ESTANDARES Y FORMATOS

5. ESTÁNDARES Y FORMATOS

5.1 FORMATOS PARA INFORMACIÓN DEL SITIO WEB

5.1.1 Nombre de las Páginas

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.XXXX



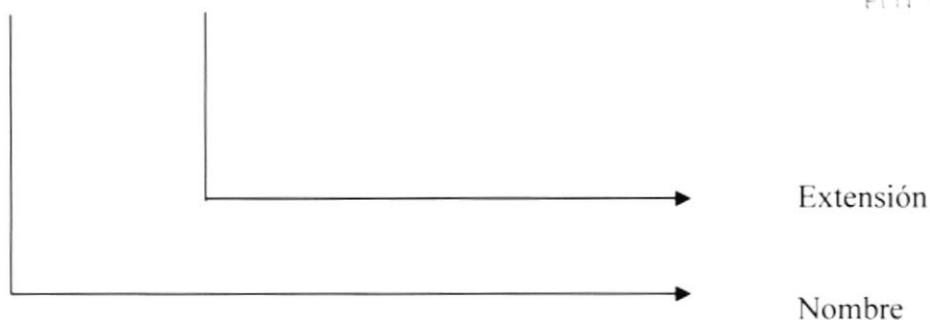
Ejemplo:

Index.aspx
Consultas.aspx



5.1.2 Nombre de los Botones

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.XXX

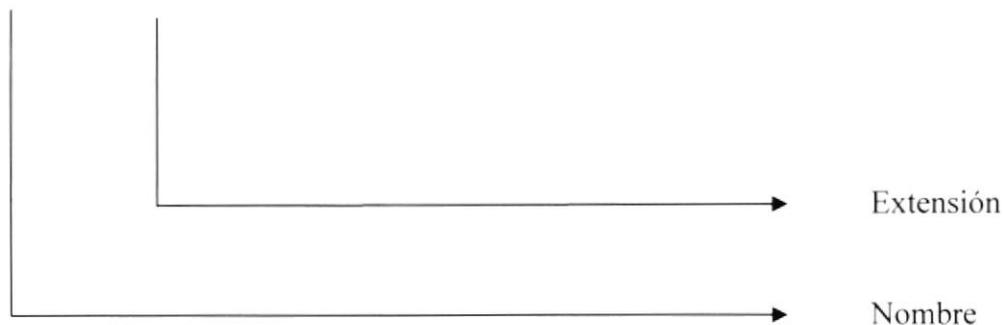


Ejemplo:

BtnGrabar

5.1.3 Nombre de los Fondos

XXXXXXXXXX.XXXX

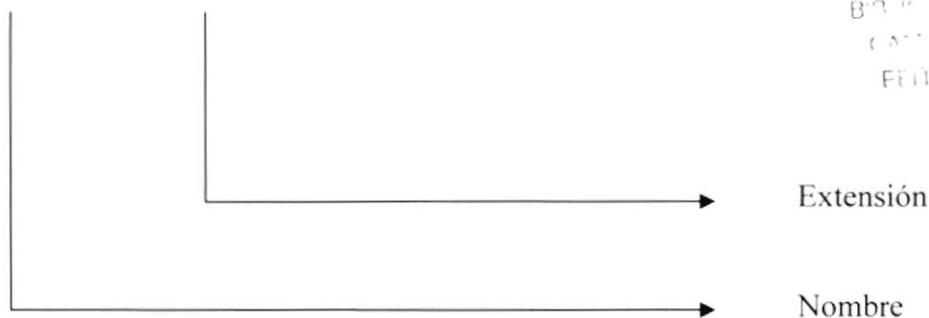


Ejemplo:

Fondo.gif

5.1.4 Nombre de las Imágenes

XXXXXXXXXXXXXXXXXX.XXX



Ejemplo:

Impresora.gif

Monitor.jpg

5.2 ESTRUCTURA DE DIRECTORIOS Y SUBDIRECTORIOS

Nombre del Directorio:

TodoPc

Nombre de los Subdirectorios:

- App_Code
- Controles
- Estilos
- Images
- Pages
- Source



App_Code: Contiene las clases que son utilizadas para el desarrollo de la página

Controles: Carpeta que contiene los controles de usuario utilizados para dar formato al Web Site.

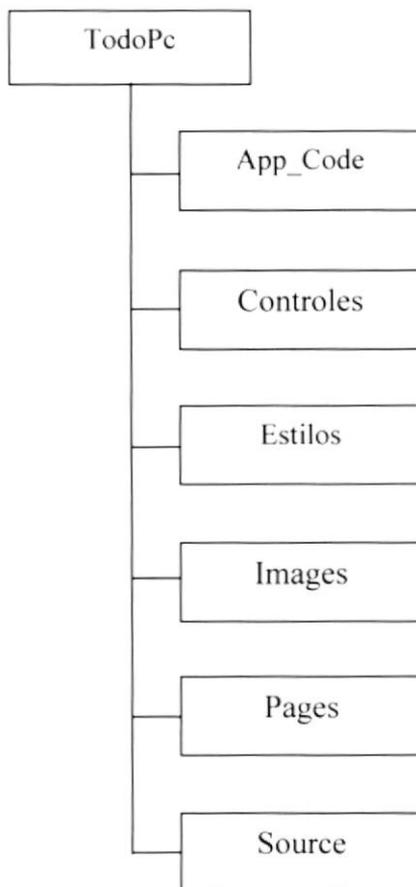
Estilos: Esta carpeta contiene los estilos utilizados en las páginas.

Images: Contiene las imágenes que son utilizadas en el diseño de la página y las imágenes que son ingresadas para los productos a mostrar.

Pages: Contiene todas las páginas del Web Site.

Source: Aquí se encuentran las utilidades que pueden ser descargadas desde la página.

5.3 ESTRUCTURA FÍSICA DEL SITIO WEB TODOPC

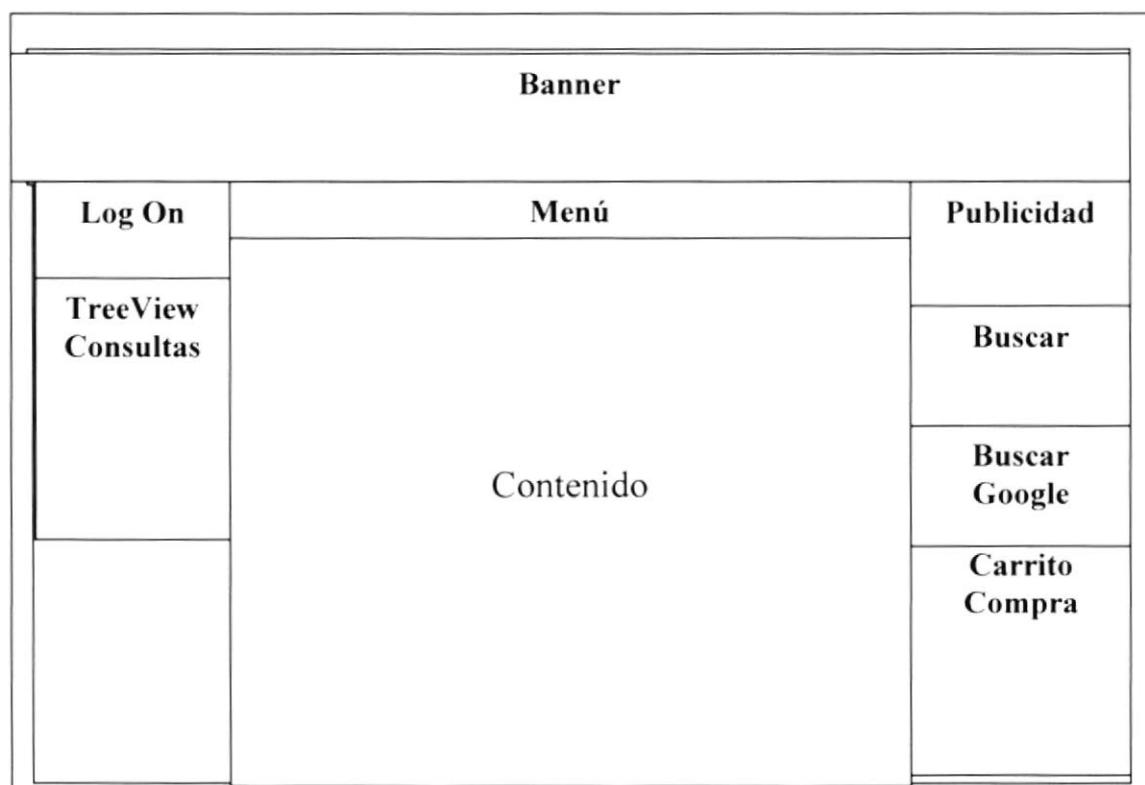


5.4 ESTANDARIZACIÓN DE RESOLUCIÓN

Para poder visualizar el sitio Web con el formato y dimensiones adecuadas, recomendamos a los usuarios emplear una resolución del monitor de 800x600 píxeles; ya que es el estándar utilizado para las páginas.

5.5 ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL SITIO

La pagina principal es una Master Page, a la cual se le añaden todos los controles de usuario basicos para el sitio, y en la parte contenido se añaden los controles referentes a cada pagina, distribuidos como se muestra en la siguiente figura.



BANNER: Contiene imágenes aleatorias referentes al sitio...

LOGON: Sirve para la autenticación de los usuarios.

MENÚ: Aparece el menú del Web Site TodoPc.

CONTENIDO: Muestra información dependiendo de la opción en que se encuentre el usuario.

PUBLICIDAD: Contiene publicidad que este asociada el Web Site TodoPc.

TREEVIEW CONSULTAS: En esta sección se mostrará todas las consultas de los productos.

BUSCAR: Muestra un control para realizar búsquedas rápidas en el Web Site.

BUSCAR GOOGLE: Muestra un control para realizar búsquedas en Google

CARRITO DE COMPRA: Muestra todos los productos que ha seleccionado para realizar la compra final.





CAPÍTULO 6

MODELO ENTIDAD RELACION



6.1 DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

En este capítulo se explica la organización de la manera en que va a estar dividida y almacenada la información en la base de datos, en una estructura a través de integridad y relaciones.

6.1.1 Tbl_caracteristica

Esta tabla almacena información acerca de las características de un modelo específico de computador o parte de pc

6.1.2 Tbl_cararacteristicaXmodelo

Esta tabla sirve para romper la relación de muchos a muchos entre característica y modelo

6.1.3 Tbl_pedido

En esta tabla se graba la información de la cabecera del pedido como el año, nombre de usuario, fecha y totales de pedido

6.1.4 Tbl_det_pedido

En esta tabla se almacenan los campos que se requieren para completar la información del pedido, como son el detalle de productos, cantidad y costo unitario.

6.1.5 Tbl_equipo

Nos permita almacenar la información de los equipos de marca armados que e van a promocionar un nuestro sitio



6.1.6 Tbl_mainmenu

En esta tabla recursiva se guardan los datos con los que se cargaran los dos menús principales del sitio como el menú TOP y el menú tipo treeview ubicada a la izquierda

6.1.7 Tbl_menuXusuario

Esta tabla es para romper la relación entre mail menú y usuario y nos ayuda a filtrar la opciones que le daremos a los usuarios al momento de registrarse.

6.1.8 Tbl_ciudad

Esta tabla contiene los campos requeridos para almacenar y dar mantenimiento a los datos de las ciudades.

6.1.9 Tbl_marca

Esta tabla contiene los campos requeridos para almacenar y dar mantenimiento a los datos de las marcas con las que trabaja nuestro sitio

6.1.10 Tbl_modelo

Esta tabla almacenará información referente a los modelos de las diferentes marcas utilizadas en el sitio

6.1.11 tbl_parte

En esta tabla se almacenan los datos que identificaran a las partes de computadoras que publicamos en el sitio como memorias, procesadores, etc.

6.1.12 Tbl_parteXmodelo

Esta tabla nos sirve para romper la relación entre partes y modelos y de esa manera para filtrar la información.

6.1.13 Tbl_usuario

Esta tabla contiene información sobre las cuentas de usuario como username, password pregunta secreta, entre otros.

6.1.14 Tbl_persona

Esta tabla contiene la información complementaria del usuario como los nombres, apellidos, dirección, etc.

6.1.15 Tbl_registro

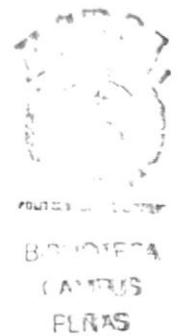
Esta tabla se llena automáticamente después de cada registro de una cuenta nueva y contiene información sobre que usuario se registró, la fecha de registro la fecha de caducidad, etc.



6.1.16 Tbl_visitas

Esta tabla almacena la información sobre las visitas al sitio Web, esta tabla se llena automáticamente.





CAPÍTULO 7

DEFINICION DE TABLAS

7. DEFINICIÓN DE TABLAS

7.1 TABLA DE CARACTERISTICA

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 1 Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA Característica		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 105 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información acerca de las características de las partes.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_caracteristica	Código de la característica	PK	I	4		Obligatorio
2.	Cantidad	Cantidad de las característica		VC	50		Obligatorio
3.	Descripción	Descripción de la característica		VC	50		Obligatorio
4.	Estado	Estado de la característica		C	1	A,I	A= Activo I=Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



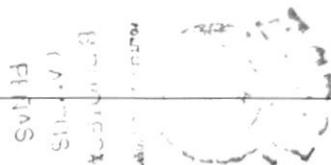
7.2 TABLA DE CARACTERISTICA POR MODELO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 10/Jun/2006	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA CaracteristicaXmodelo							
DESCRIPCIÓN: Almacena información de la característica por modelo							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_caracteristica	Código de la caractirestica	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_modelo	Código del modelo	PK	I	4		Obligatorio
OBSERVACIONES:							
TIPO		FORMATO GENERAL			FORMATO NUMÉRICO		
PK → Clave Primaria		N → Numérico C → Char T → Text			I → Integer S → Smallint		
FK → Clave Foránea		VC → Varchar D → Datetime			D → Decimal M → Money		



7.3 TABLA DE DESCARGAS

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 1		
					Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA Descargas		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 159 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información de las descargas disponibles en el site							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_descarga	Código de la descarga	PK	I	4		
2.	Nombre	Nombre del ítem a descargar		VC	50		Obligatorio
3.	Imagen	Imagen del ítem		VC	50		
4.	Estado	Estado del ítem		C	1		A-Activo I-Inactivo
5.	Tipo_descarga	Código refencial de la descarga escogida		I	4		Obligatorio
6.	Target	Ruta a la cual accesa para comenzar la descarga		VC	50		
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.4 TABLA DE DETALLE PEDIDO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 1		
					Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA Det_pedido		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 44 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información del detalle del pedido							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_pedido	Código del pedido	PK	I	4		Obligatorio
2.	Anio	Código del año		I	4		Obligatorio
3.	Id_equipo	Código del equipo		I	4		Obligatorio
4.	Id_parte	Código de la parte		I	4		Obligatorio
5.	Cantidad	Cantidad del pedido		N	9		Obligatorio
6.	Iva	Iva del pedido		N	9		Obligatorio
7.	P_unitario	Precio unitario del producto		N	9		Obligatorio
8.	Estado	Estado del pedido		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.5 TABLA DE DETALLE VENTA

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1			
				Fecha Elaboración: 10/Jun/2006			
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC		SITIO WEB TODOPC			
NOMBRE DE LA TABLA Det_venta		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 44 Bytes	MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro			
DESCRIPCIÓN: Almacena información del detalle de las ventas							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_venta	Código del detalle	PK	I	4		Obligatorio
2.	Anio	Año de la detalle		I	4		Obligatorio
3.	Precio	Precio de la detalle		I	4		Obligatorio
4.	Iva	Iva de la detalle		I	4		Obligatorio
5.	Subtotal	Subtotal del detalle		N	9		Obligatorio
6.	Id_modelo	Código del modelo		N	9		Obligatorio
7.	Id_parte	Código de la parte		N	9		Obligatorio
8.	Estado	Estado del detalle		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		

7.6 TABLA DE EQUIPO

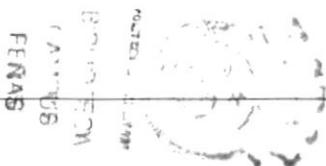
WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 1		
					Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA equipo		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 181 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información de los equipos.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_equipo	Código del equipo	PK	I	4		Obligatorio
2.	Nombre	Nombre del equipo		VC	50		Obligatorio
3.	Descripcion	Descripción del equipo		VC	50		Obligatorio
4.	Costo	Costo del equipo		N	9		Obligatorio
5.	Costo_minimo	Costo mínimo del equipo		N	9		Obligatorio
6.	Fecha_ingreso	Fecha de ingreso del equipo		D	8		Obligatorio
7.	Tipo	Tipo de equipo		VC	50		Obligatorio
8.	Estado	Estado del equipo		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		

7.7 TABLA DE MAIN MENU

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS		Página 1 de 1		
				Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC		SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA MainMenu		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 116 Bytes	MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información del menú superior como del treeview						
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO						
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO	RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_menu	Código del menú	PK	I 4		Obligatorio
2.	descripcion	Descripcion del menú		VC 50		Obligatorio
3.	Estado	Estado del menú		C 1		A-Activo I-Inactivo
4.	Id_padre	Código del padre del menú		N 9		
5.	Localización	Localización del menú		C 1		
6.	Target_url	Ruta url que carga la opción		VC 50		
7.	Admin	opción de administrador de las opciones		C 1		
OBSERVACIONES:						
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	

7.8 TABLA DE MARCA

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 1		
					Fecha Elaboración: 10/Jun/2006		
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC		
NOMBRE DE LA TABLA Marca		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 73 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información de las marcas.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VÁLIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_marca	Código de la marca	PK	I	5		Obligatorio
2.	Nombre	Nombre de la marca		VC	9		Obligatorio
3.	Descripción	Descripción de la marca		VC	50		Obligatorio
4.	Estado	Estado de la marca		C	1		A-Activo I-Inactivo
5.	Fecha_ing	Fecha de ingreso de la marca		D	8		Obligatorio
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.9 TABLA DE MENU POR USUARIO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 2 Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA menuXusuario		TIPO TABLA Transaccional	LONGITUD DEL REGISTRO 9 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información sobre las opciones del menú que se cargan para los diferentes tipos de usuarios							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_usuario	Código del usuario	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_menu	Código del menú	PK	I	4		Obligatorio
3.	Estado	Estado de la opción		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.10 TABLA DE MODELO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA modelo							
DESCRIPCIÓN: Almacena información acerca del modelo.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_modelo	Código del modelo	PK	I	4		Obligatorio
2.	nombre	Nombre del modelo		VC	50		Obligatorio
3.	estado	Estado del modelo		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime				FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	



7.11 TABLA DE PARTE

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 1 de 2	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
NOMBRE DE LA TABLA parte		TIPO TABLA maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 413 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro	
DESCRIPCIÓN: Almacena información acerca de las partes.						
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO						
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS
REGLAS DE VALIDACIÓN						
1.	Id_parte	Código de la parte	PK	I	4	Obligatorio
2.	Id_marca	Código de la marca		I	4	Obligatorio
3.	Id_equipo	Código del equipo		I	4	Obligatorio
4.	Nombre	Nombre de la parte		VC	50	Obligatorio
5.	Características	Característica de la parte		VC	50	Obligatorio
6.	No_serie	Numero de serie de la parte		VC	50	Obligatorio
7.	Valor_compra	Valor de la compra		N	8	Obligatorio
8.	Valor_venta	Valor de venta		N	8	Obligatorio
OBSERVACIONES:						
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	



WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 2 de 2	
					Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA parte		TIPO TABLA maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 413 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro	
DESCRIPCIÓN: Almacena información acerca de las partes.						
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO						
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO	RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
9.	Valor_venta_minima	Valor de venta mínima		N 8		Obligatorio
10.	estado	Estado de la parte		C 1		A-Activo I-Inactivo
11.	stock_maximo	Stock máximo		N 9		Obligatorio
12.	stock_minimo	Stock mínimo		N 9		Obligatorio
13.	Id_tipo_parte	Código tipo de parte		I 4		
14.	Id_modelo	Código del tipo de modelo		I 4		
15.	imagen	Imagen de la parte		VC 200		
OBSERVACIONES:						
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	

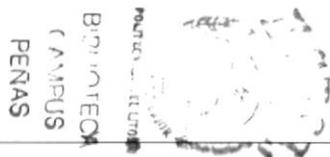
7.12 TABLA DE PARTE POR MODELO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA parteXmodelo		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 4 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información acerca de las partes por modelos							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_parte	Código de la parte	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_modelo	Código del modelo	PK	I	4		Obligatorio
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		

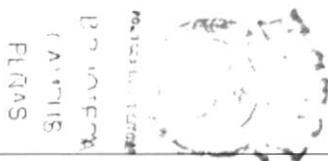


7.13 TABLA DE PEDIDO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 2 Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA pedido		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 114 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena información general sobre los pedidos							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO	RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN	
1.	Id_pedido	Código del pedido	PK	I 4		Obligatorio	
2.	anio	Año del pedio	PK	I 4		Obligatorio	
3.	id_usuario	Código del usuario		I 4		Obligatorio	
4.	fecha	Fecha del pedido		D 8		Obligatorio	
5.	fecha_entrega	Fecha de entrega del pedido		D 8		Obligatorio	
6.	fecha_anula	Fecha de anulación		D 8		Obligatorio	
7.	User_anula	Usuario que anula		VC 50		Obligatorio	
8.	Estado	Estado del pedido		C 1		A-Activo I-Inactivo	
9.	Subtotal	Subtotal del pedido		N 9		Obligatorio	
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		

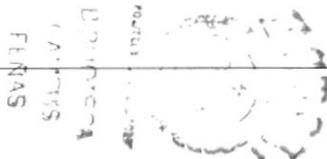


WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS			Página 2 de 2	
					Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC			SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA pedido		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 114 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro	
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO						
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO	RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
10.	Total_iva	Total del iva del pedido		N 9		Obligatorio
11.	Total_fact	Total factura del pedido		N 9		Obligatorio
OBSERVACIONES:						
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	



7.14 TABLA DE PERSONAS

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1 Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA personas		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 778 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena la información de las personas.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO	RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN	
1.	Id_persona	Código de persona	PK	I	4		Obligatorio
2.	Nombre1	Nombre 1 de la persona		VC	20		Obligatorio
3.	Nombre2	Nombre 2 de la persona		VC	20		
4.	Apellido1	Apellido 1 de la persona		VC	20		Obligatorio
5.	Apellido2	Apellido 2 de la persona		VC	20		
6.	Dirección	Dirección domiciliaria de la persona		VC	50		
7.	Empresa	Empresa en que labora la persona		VC	50		
8.	Telefono1	Teléfono 1 de la persona		VC	20		
9.	Telefono2	Telefono 2 de la persona		VC	20		
10.	estado	Estado de la persona		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.15 TABLA DE PRODUCTO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA producto		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 214 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena la información de los productos.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_producto	Código del producto	PK	I	4		Obligatorio
2.	nombre	Nombre del producto		VC	50		Obligatorio
3.	descripción	Descripción del producto		VC	50		Obligatorio
4.	precio	Precio del producto		N	9		Obligatorio
5.	Modelo	Modelo del producto		VC	50		Obligatorio
6.	Fabricante	Fabricante del producto		VC	50		Obligatorio
7.	estado	Estado del producto		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.16 TABLA DE REGISTRO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA registro		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 37 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena la información del registro del usuario.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_registro	Código del registro	PK	I	4		Obligatorio
2.	anio	Año del registro		I	4		Obligatorio
3.	fecha_registro	Fecha del registro		D	8		Obligatorio
4.	fecha_anula	Fecha de anulación del registro		D	8		
5.	Fcha_caduca	Fecha de caducidad del registro		D	8		
6.	Id_usuario	Código del usuario del registro		I	4		Obligatorio
7.	estado	Estado del registro		C	1		A-Activo I-Inactivo
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



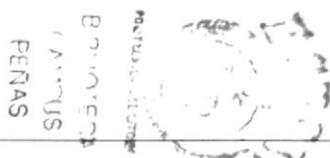
7.17 TABLA DE STOCK

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA stock		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 38 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena la información del stock de los productos.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	serial	Serial del producto	PK	N	9		Obligatorio
2.	id_producto	Código del producto	PK	I	4		Obligatorio
3.	cantidad	Cantidad en stock		N	9		Obligatorio
4.	fecha_ingreso	Fecha de ingreso del producto		D	8		Obligatorio
5.	Fecha_salida	Fecha de salida del producto		D	8		Obligatorio
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



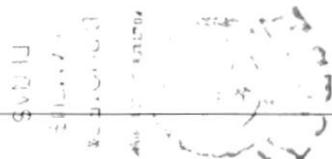
7.18 TABLA DE TELEFONO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA telefono		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 108 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena los telefonos de las personas.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_telefono	Código del telefono	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_persona	Código de la persona	PK	I	4		Obligatorio
3.	Descripción	Descripción del telefono		VC	50		
4.	numero	Numero de telefono		VC	50		
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.19 TABLA DE TIPODESCARGA

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA Tipodescarga		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 29 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena los tipos de descargas.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_tipo_descarga	Código del tipo de descarga	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_menu	Código del menu		I	4		
3.	Descripción	Descripción de la descarga		VC	20		Obligatorio
4.	Estado	Estado de la descarga		C	1		
OBSERVACIONES:							
TIPO		FORMATO GENERAL				FORMATO NUMÉRICO	
PK → Clave Primaria		N → Numérico C → Char T → Text				I → Integer S → Smallint	
FK → Clave Foránea		VC → Varchar D → Datetime				D → Decimal M → Money	

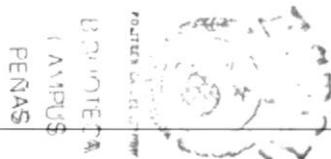


7.20 TABLA DE TIPOPARTE

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA Tipoparte		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 59 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena los tipos de partes							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_tipo_parte	Código del tipo de parte	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_menu	Código del menu		I	4		Obligatorio
3.	Descripción	Descripción de la parte		VC	50		Obligatorio
4.	Estado	Estado de la parte		C	1		Obligatorio
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		

7.21 TABLA DE USUARIO

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA Usuario		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 529 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena los usuarios							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_usuario	Código del usuario	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_persona	Código de la persona		I	4		
3.	username	Username del usuario		VC	10		Obligatorio
4.	password	Password del usuario		VC	10		Obligatorio
5.	estado	Estado del usuario		C	1		Obligatorio
6.	pregunta	Pregunta secreta del usuario		VC	200		
7.	respuesta	Respuesta secreta del usuario		VC	200		
8.	mail	Mail del usuario		VC	100		
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime				FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money	



7.22 TABLA DE VENTA

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA venta		TIPO TABLA Maestra	LONGITUD DEL REGISTRO 71 Bytes		MEDIO DE ALMACENAMIENTO Disco Duro		
DESCRIPCIÓN: Almacena las ventas realizadas.							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_venta	Código de venta	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_cliente	Código del cliente		VC	50		Obligatorio
3.	valor	Valor de venta		D	8		Obligatorio
4.	fecha	Fecha de venta		D	8		Obligatorio
5.	estado	Estado venta		C	1		
OBSERVACIONES:							
TIPO PK → Clave Primaria FK → Clave Foránea		FORMATO GENERAL N → Numérico C → Char T → Text VC → Varchar D → Datetime			FORMATO NUMÉRICO I → Integer S → Smallint D → Decimal M → Money		



7.23 TABLA DE VISITAS

WWW.TODOPC.COM		DICCIONARIO DE DATOS				Página 1 de 1	
						Fecha Elaboración: 01/Jun/2005	
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Álvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		PROYECTO TODOPC				SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE DE LA TABLA visitas							
DESCRIPCIÓN: Almacena las visitas de los usuarios							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
No.	CAMPO	DESCRIPCIÓN	TIPO	FORMATO		RANGOS VALIDOS	REGLAS DE VALIDACIÓN
1.	Id_visita	Código de la visita	PK	I	4		Obligatorio
2.	Id_usuario	Código del usuario		I	4		Obligatorio
3.	Fecha_ing	Fecha de ingreso		VC	8		Obligatorio
4.	Fecha_logout	Fecha de salida		VC	8		Obligatorio
5.	estado	Estado del visitante		C	1		
OBSERVACIONES:							
TIPO			FORMATO GENERAL			FORMATO NUMÉRICO	
PK → Clave Primaria			N → Numérico C → Char T → Text			I → Integer S → Smallint	
FK → Clave Foránea			VC → Varchar D → Datetime			D → Decimal M → Money	





POLITECNICA DEL LITORAL

BIBLIOTECA
CAMPUS
PERAS

CAPÍTULO 8

DISEÑO DE PANTALLAS



8. DISEÑO DE PANTALLAS

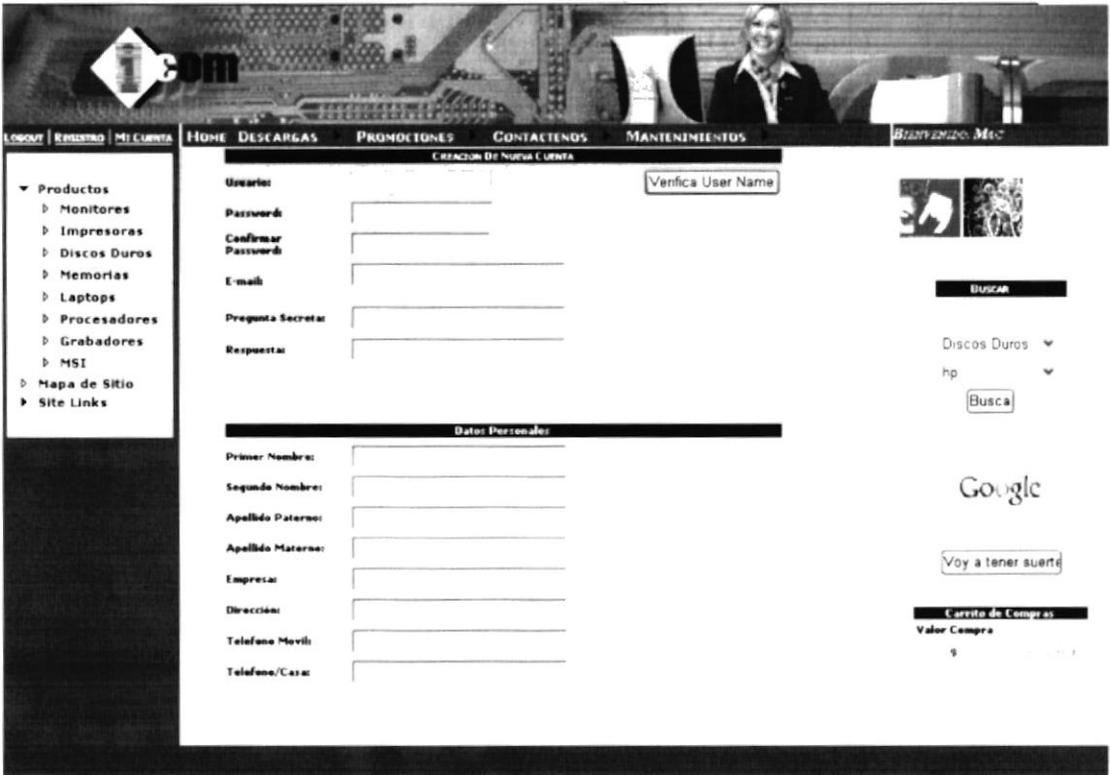
8.1 PANTALLA PRINCIPAL DEL SITIO WEB TODOPC

<p>WWW.TODOPC.COM</p>	<p>DISEÑO DE PANTALLAS</p>	<p>Página 1 de 1</p>
		<p>Fecha de Elaboración 7/Junio/2006</p>
<p>AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor</p>	<p>SITIO WEB TODOPC</p>	
<p>NOMBRE FÍSICO: Index.aspx</p>	<p>NOMBRE LÓGICO: Index.aspx</p>	
<p>DESCRIPCIÓN: Pantalla Principal del Sitio TodoPc.</p>		
<p>FRECUENCIA DE USO: Diario</p>		
<p>OBSERVACIONES:</p>		

8.2 PANTALLA DE LOGIN

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: login.aspx		NOMBRE LÓGICO: Login.aspx
DESCRIPCIÓN: Pantalla permite a los usuarios ingresar al sitio		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS

8.3 PÁGINA DE POLÍTICAS DE REGISTRO USUARIO

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Registro_Usuario.aspx	NOMBRE LÓGICO: Registro_Usuario.aspx	
DESCRIPCIÓN: Pantalla que permite registrar una cuenta y usuario nuevo		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.4 PANTALLA DE MI CUENTA

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: MiCuenta.aspx		NOMBRE LÓGICO: Micuenta.aspx
DESCRIPCIÓN: Pantalla que permite acceder a los datos de la cuenta de usuario		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.5 PANTALLA DE CAMBIAR PASSWORD

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: CambiarPassword.aspx	NOMBRE LÓGICO: CambiarPassword.aspx	
DESCRIPCIÓN: Pantalla que permite al usuario cambiar su clave de acceso		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

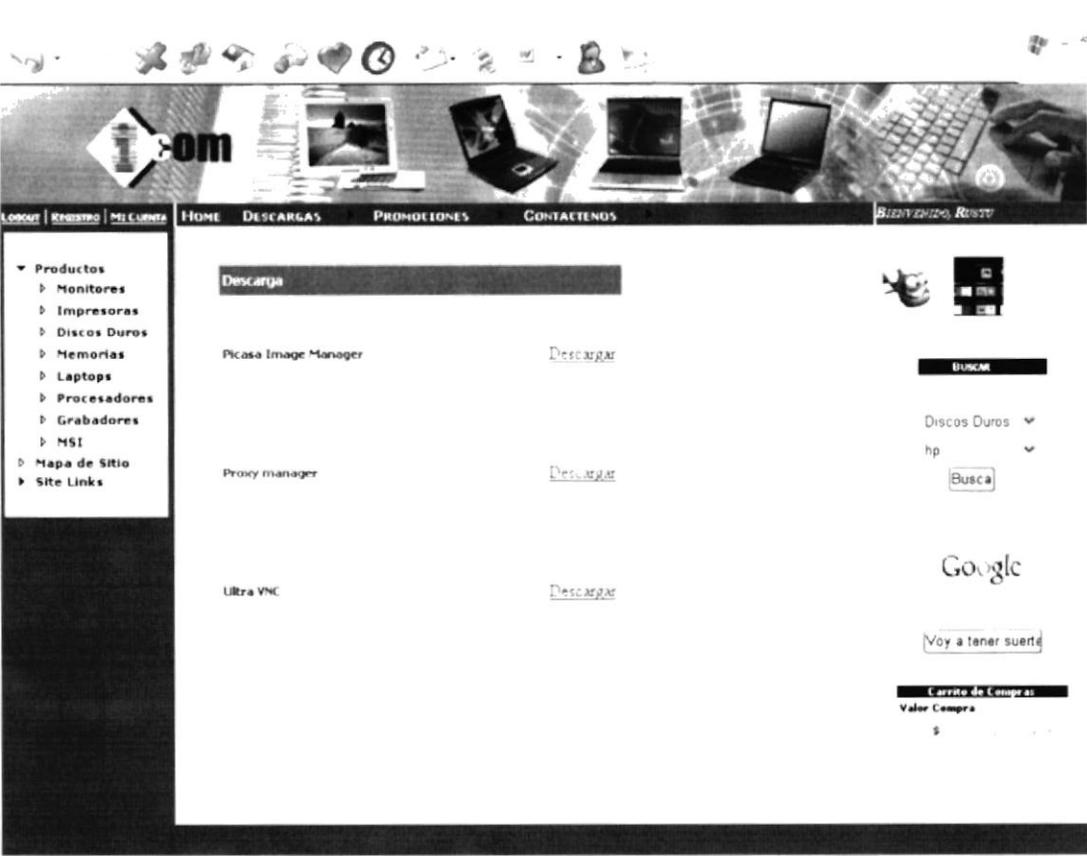
8.6 PÁGINA DE CAMBIAR DATOS PERSONALES

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: CambiarDatosPersonales.aspx	NOMBRE LÓGICO: CambiarDatosPersonales.aspx	
DESCRIPCIÓN: Permite al usuario cambiar sus datos personales		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

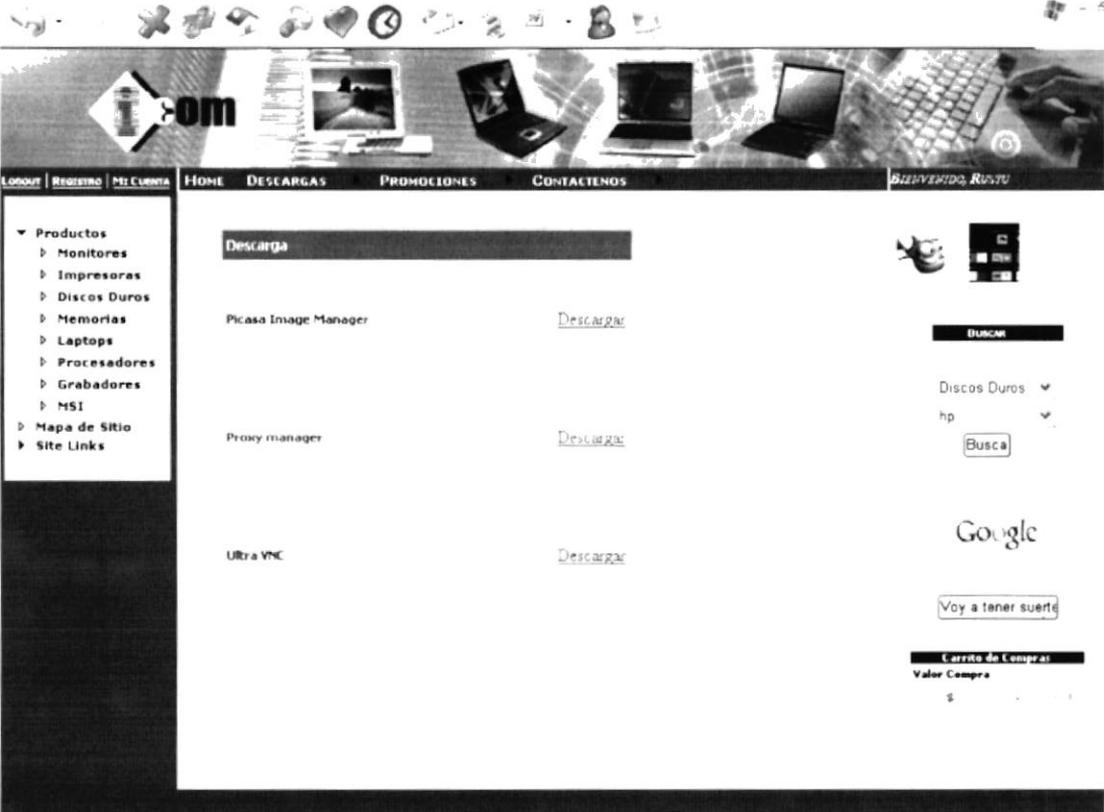
8.7 PÁGINA DE DESCARGAS (WALLPAPERS)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: Descargas.aspx		NOMBRE LÓGICO: Descargas.aspx
DESCRIPCIÓN: Presenta los diferentes wallpapers para su posterior descarga		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.8 PANTALLA DE DESCARGAS (DRIVERS)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Descargas.aspx		NOMBRE LÓGICO: Descargas.aspx
DESCRIPCIÓN: Permite descargas diferentes drivers publicados		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.9 PÁGINA DE DESCARGAS (UTILIDADES)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Descargas.aspx		NOMBRE LÓGICO: Descargas.aspx
DESCRIPCIÓN: Permite descargar varias utilidades promocionadas a través de nuestro sitio		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		



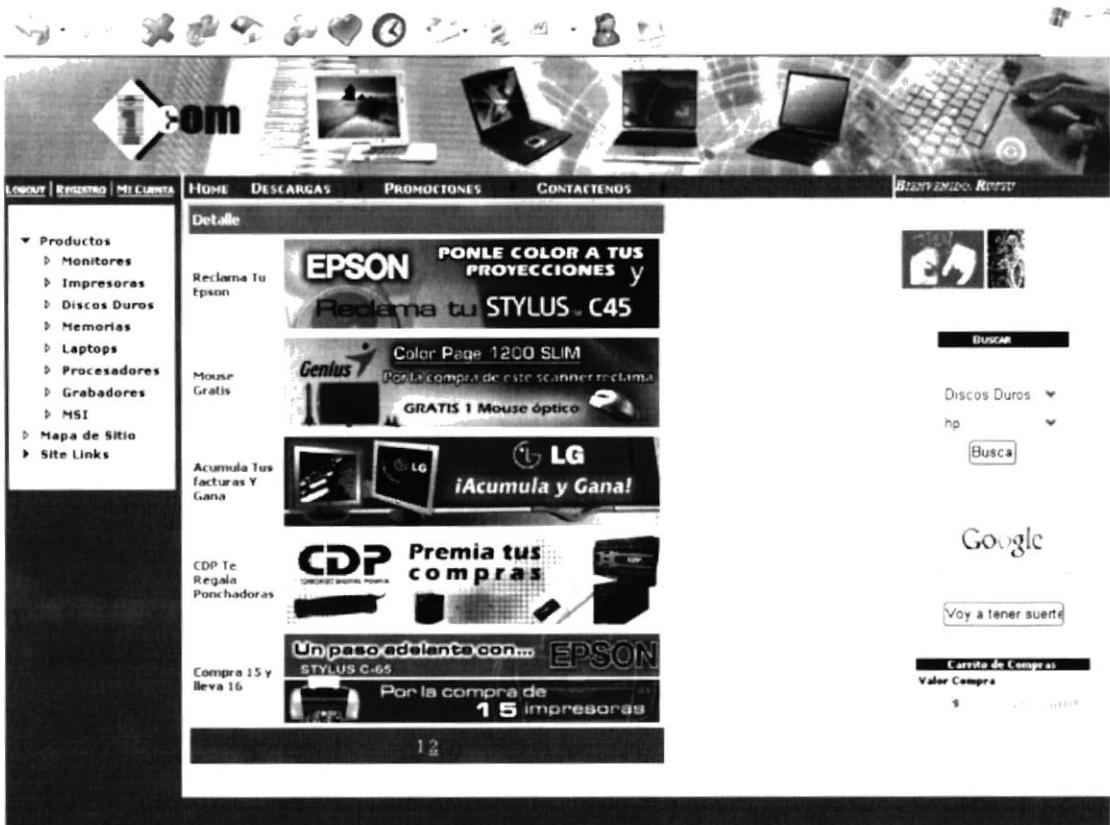
POLITECNICA ESPOL

BIBLIOTECA
CAMPUS
PEÑAS
ESPOL

8.10 PANTALLA PROMOCIONES (Pc Mas Vendida)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1								
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006								
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC									
NOMBRE FÍSICO: MasVendido.aspx.aspx	NOMBRE LÓGICO: MasVendido.aspx.aspx									
DESCRIPCIÓN: Permite consultar cuales son las computadoras mas vendidas en nuestro sitio.										
 <p>The screenshot shows the website interface with a navigation menu on the left containing categories like Monitores, Impresoras, Discos Duros, Memorias, Laptops, Procesadores, Grabadores, MSI, Mapa de Sitio, and Site Links. The main content area features a table of top-selling products:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nombre</th> <th>Top</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>studio works</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>super studio works</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>wide screen</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table> <p>Below the table is a search bar with a 'BUSCAR' button, a dropdown menu for 'Discos Duros' with 'hp' selected, and a 'Busca' button. There is also a 'Google' logo and a 'Voy a tener suerte' button. At the bottom right of the screenshot, there is a 'Carrito de Compras' section showing 'Valor Compra' as '\$'.</p>			Nombre	Top	studio works	3	super studio works	2	wide screen	4
Nombre	Top									
studio works	3									
super studio works	2									
wide screen	4									
FRECUENCIA DE USO: Diario										
OBSERVACIONES:	BIBLIOTECA CAMPUS PEÑAS									

8.11 PANTALLA PROMOCIONES (POWER COMBOS)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Promociones.aspx	NOMBRE LÓGICO: Promociones.aspx	
DESCRIPCIÓN: Presenta los mejores combos de pc's anunciados por nuestro sitio		
		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.12 PANTALLA PROMOCIONES (COMBOS ECONOMICOS)

<p>WWW.TODOPC.COM</p>	<p>DISEÑO DE PANTALLAS</p>	<p>Página 1 de 1</p>
		<p>Fecha de Elaboración 7/Junio/2006</p>
<p>AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor</p>		<p>SITIO WEB TODOPC</p>
<p>NOMBRE FÍSICO: Promociones.aspx</p>		<p>NOMBRE LÓGICO: Promociones.aspx</p>
<p>DESCRIPCIÓN: Presenta los combos económicos presentados en nuestro sitio</p>		
<p>FRECUENCIA DE USO: Diario</p>		
<p>OBSERVACIONES:</p>		



8.13 PANTALLA PROMOCIONES (TODAS)

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Promociones.aspx		NOMBRE LÓGICO: Promociones.aspx
DESCRIPCIÓN: Presenta todas las promociones del sitio		
 <p>The screenshot shows a website interface for 'WWW.TODOPC.COM'. At the top, there is a navigation bar with links for 'HOME', 'DESCARGAS', 'PROMOCIONES', and 'CONTACTENOS'. Below this, a sidebar on the left lists various product categories like 'Monitores', 'Impresoras', 'Discos Duros', etc. The main content area is titled 'Detalle' and features several promotional banners: 'Combo Asrock' for \$249, 'Cartuchos Gratis' for Epson CX1500 and Stylus C45, 'Punto de venta Economico' for Epson, 'Reclama Tu Epson' for a Stylus C45, and 'Mouse Gratis' for a Genius mouse. On the right side, there is a search bar with a 'Buscar' button and a 'Google' logo. At the bottom of the page, there is a 'Carrito de Compras' section showing 'Valor Compra' as \$0.00.</p>		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

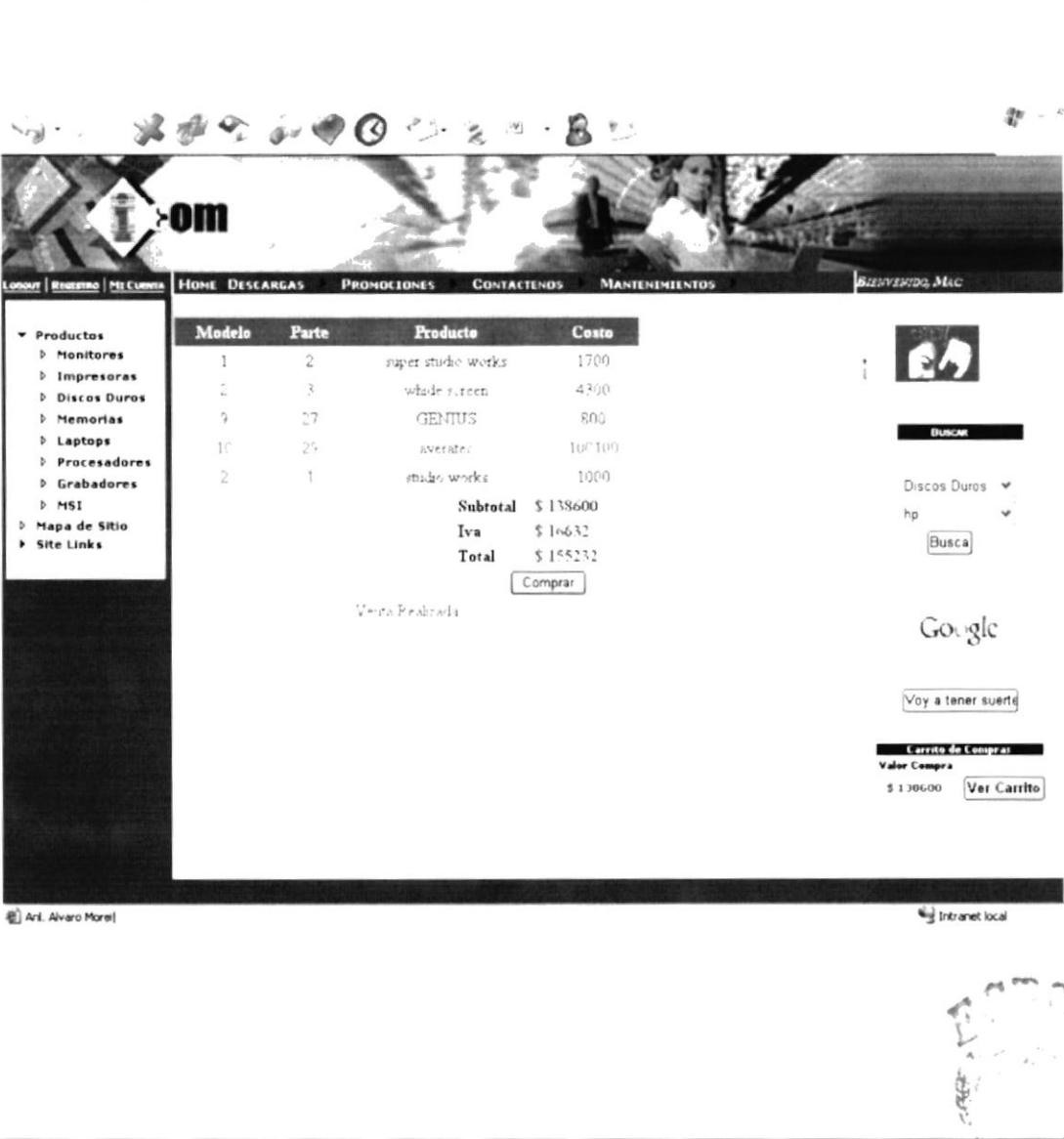
8.14 VENTANA FLOTANTE DE LETRAS A IMPRIMIR.

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Consulta.aspx		NOMBRE LÓGICO: Consulta.aspx
DESCRIPCIÓN: Permite consultar toda la lista de productos de nuestro sitio.		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.15 PANTALLA DE RESULTADO DE LA BÚSQUEDA

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1															
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006															
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC																
NOMBRE FÍSICO: Busqueda.aspx		NOMBRE LÓGICO: Busqueda.aspx															
DESCRIPCIÓN: Página que muestra el resultado de las búsquedas																	
 <p>The screenshot shows the search results page for 'Discos Duros' on the website. The page layout includes a top navigation bar with links like 'HOME', 'DESCARGAS', 'PROMOCIONES', 'CONTACTENOS', and 'MANTENIMIENTOS'. A left sidebar contains a 'Productos' menu with sub-items like 'Monitores', 'Impresoras', 'Discos Duros', 'Memorias', 'Laptops', 'Procesadores', 'Grabadores', 'MSI', 'Mapa de Sitio', and 'Site Links'. The main content area features a table with the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Label</th> <th>Producto</th> <th>Valor</th> <th>Marca</th> <th>Modelo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Hard Drive (Destok)</td> <td>67,000</td> <td>Maxtor</td> <td>120 Gb externo</td> </tr> <tr> <td></td> <td>SATA 1500 series</td> <td>89,000</td> <td>Maxtor</td> <td>120 Gb externo</td> </tr> </tbody> </table> <p>Below the table, there is a search bar with 'Discos Duros' and 'hp' entered, and a 'Busca' button. A Google search box and a 'Carrito de Compras' section are also visible. The footer of the page includes 'Avil. Jorge Luis G.' and 'Intranet local'.</p>			Label	Producto	Valor	Marca	Modelo		Hard Drive (Destok)	67,000	Maxtor	120 Gb externo		SATA 1500 series	89,000	Maxtor	120 Gb externo
Label	Producto	Valor	Marca	Modelo													
	Hard Drive (Destok)	67,000	Maxtor	120 Gb externo													
	SATA 1500 series	89,000	Maxtor	120 Gb externo													
FRECUENCIA DE USO: Diario																	
OBSERVACIONES:																	

8.16 VENTANA DEL CARRITO DE COMPRAS

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1																																				
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006																																				
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC																																					
NOMBRE FÍSICO: Carrito.aspx		NOMBRE LÓGICO: Carrito.aspx																																				
DESCRIPCIÓN: Página que muestra el contenido del carrito de compras.																																						
 <p>The screenshot shows a web browser window displaying the shopping cart page. At the top, there's a navigation bar with links like 'HOME', 'DESCARGAS', 'PROMOCIONES', 'CONTACTENOS', and 'MANTENIMIENTOS'. A sidebar on the left lists product categories such as 'Monitores', 'Impresoras', 'Discos Duros', etc. The main content area features a table with the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Parte</th> <th>Producto</th> <th>Costo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>super studio works</td> <td>1700</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>3</td> <td>wide screen</td> <td>4300</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>27</td> <td>GENIUS</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>25</td> <td>averate</td> <td>100100</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>studio works</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Subtotal</td> <td>\$ 138600</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Iva</td> <td>\$ 16632</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Total</td> <td>\$ 155232</td> </tr> </tbody> </table> <p>Below the table, there's a 'Comprar' button and a 'Ver Carrito' button. The cart summary shows 'Valor Compra \$ 138600' and 'Ver Carrito'.</p>			Modelo	Parte	Producto	Costo	1	2	super studio works	1700	2	3	wide screen	4300	9	27	GENIUS	800	10	25	averate	100100	2	1	studio works	1000	Subtotal			\$ 138600	Iva			\$ 16632	Total			\$ 155232
Modelo	Parte	Producto	Costo																																			
1	2	super studio works	1700																																			
2	3	wide screen	4300																																			
9	27	GENIUS	800																																			
10	25	averate	100100																																			
2	1	studio works	1000																																			
Subtotal			\$ 138600																																			
Iva			\$ 16632																																			
Total			\$ 155232																																			
FRECUENCIA DE USO: Diario																																						
OBSERVACIONES:																																						

8.17 PÁGINA MANTENIMIENTO DE MARCA.

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: manca.aspx		NOMBRE LÓGICO: marca.aspx
DESCRIPCIÓN: permite consultar, anular y modificar una nueva marca.		
<p>FRECUENCIA DE USO: Diario</p> <p>OBSERVACIONES:</p>		

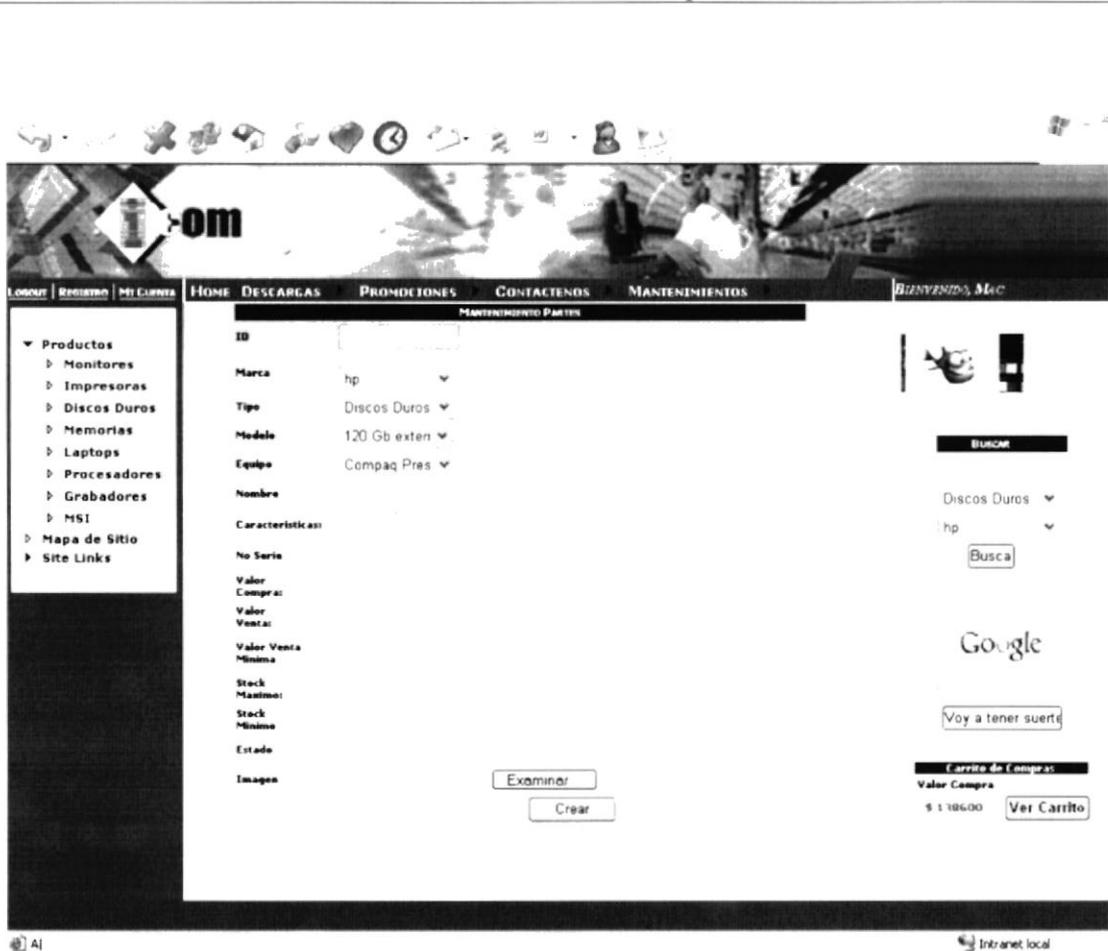


8.18 PÁGINA MANTENIMIENTO MODELO.

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: modelo.aspx		NOMBRE LÓGICO: modelo.aspx
DESCRIPCIÓN: Permite acceder a los datos de los modelos de nuestro sitio		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.19 MANTENIMIENTO PARTE

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: parte.aspx		NOMBRE LÓGICO: parte.aspx
DESCRIPCIÓN: Permite acceder a los datos de las partes anunciadas en nuestro sitio.		

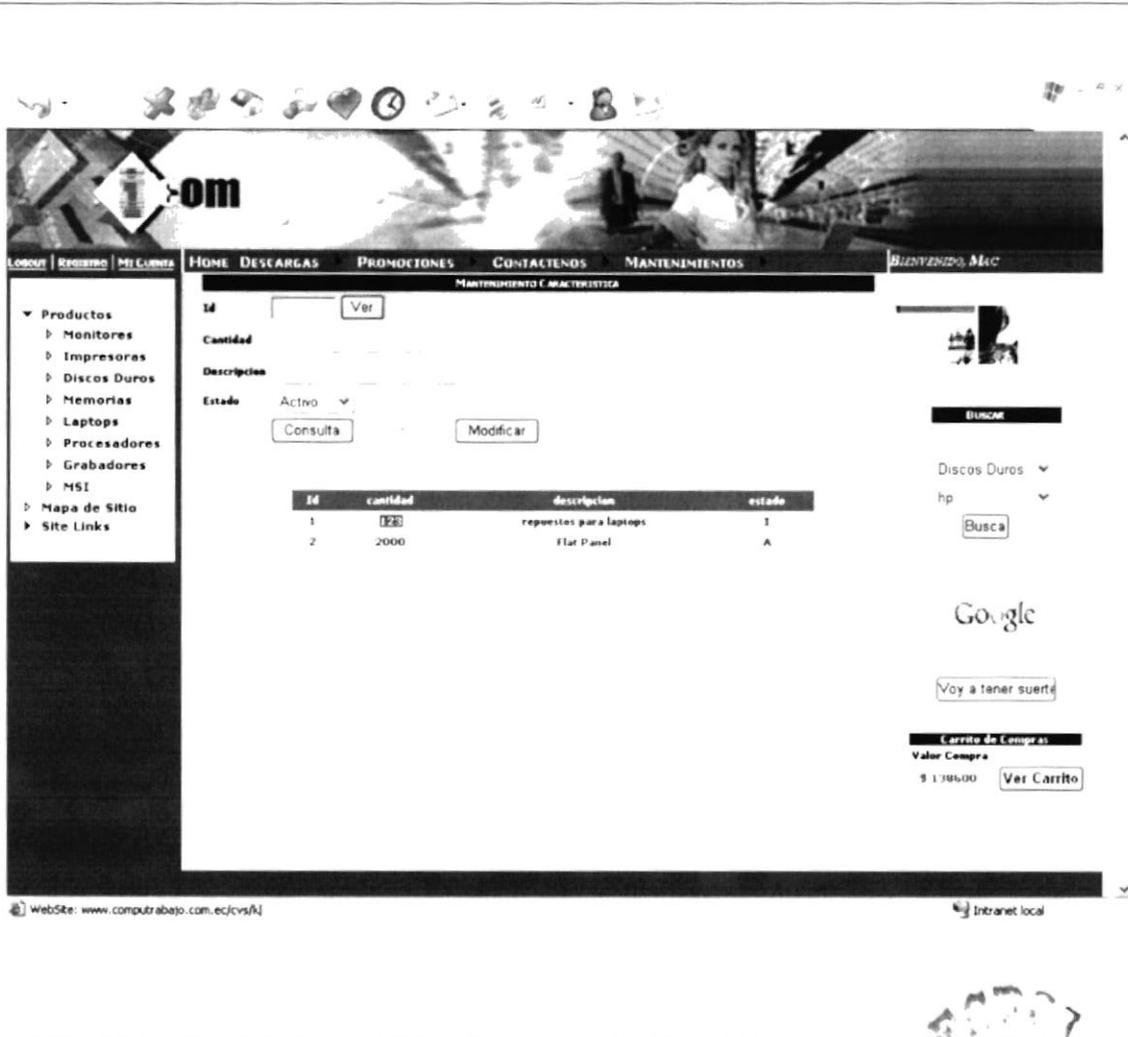


FRECUENCIA DE USO: Diario

OBSERVACIONES:

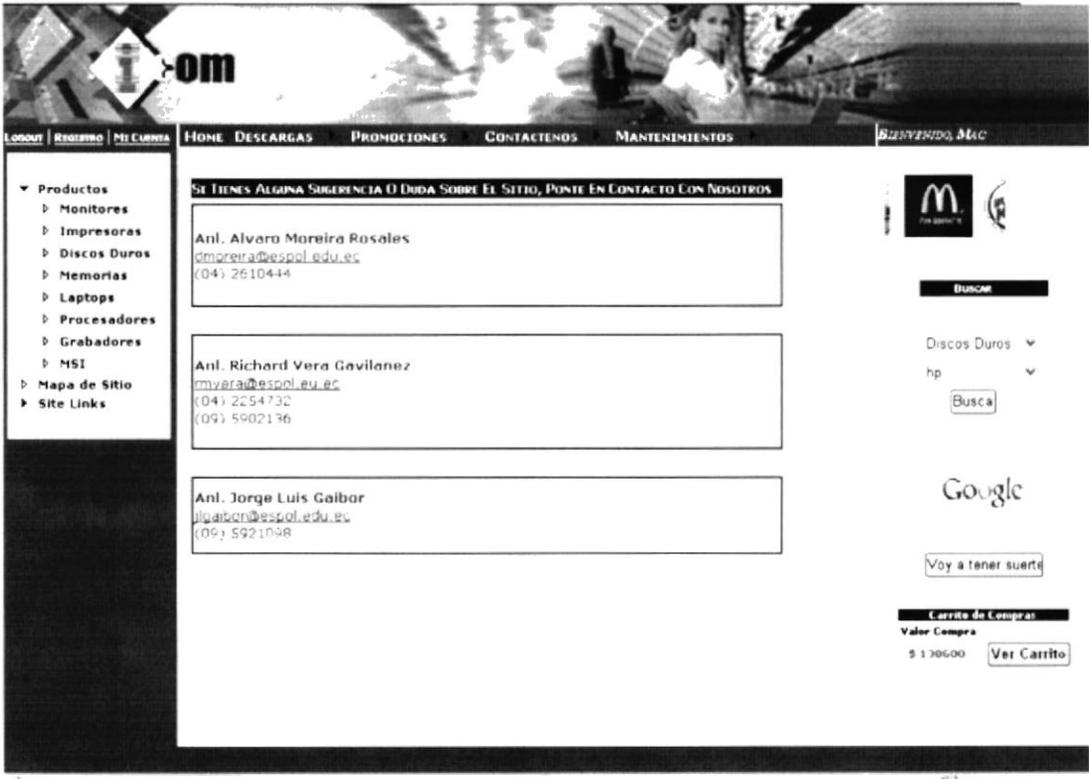
8.20 PÁGINA MANTENIMIENTO CARACTERISTICA

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Caracteristica.aspx	NOMBRE LÓGICO: Caracteristica.aspx	
DESCRIPCIÓN: Permite acceder a los datos de las características involucradas en nuestro sitio		

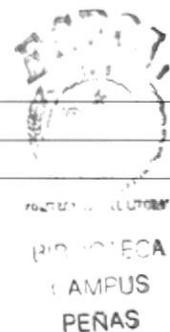


FRECUENCIA DE USO: Diario
OBSERVACIONES:

8.21 PÁGINA DIRECTORIO

WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor	SITIO WEB TODOPC	
NOMBRE FÍSICO: Nosotros.aspx	NOMBRE LÓGICO: Nosotros.aspx	
DESCRIPCIÓN: presenta los datos de los contactos dentro del sitio		
 <p>The screenshot shows the website interface for 'www.todopc.com'. It features a top navigation bar with links like 'HOME', 'DESCARGAS', 'PRONOCIONES', 'CONTACTENOS', and 'MANTENIMIENTOS'. A left sidebar lists product categories such as 'Monitores', 'Impresoras', 'Discos Duros', etc. The main content area displays contact information for three staff members: Alvaro Moreira Rosales, Richard Vera Gavilonez, and Jorge Luis Gaibor, each with their email and phone number. There is also a search bar, a 'Carrito de Compras' section showing a value of \$130600, and a 'Busca' button.</p>		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

8.22 PÁGINA ADMINITRADOR DE SITIO



WWW.TODOPC.COM	DISEÑO DE PANTALLAS	Página 1 de 1
		Fecha de Elaboración 7/Junio/2006
AUTOR: EDCOM – ESPOL DESARROLLADORES: Alvaro Moreira Richard Vera Jorge Gaibor		SITIO WEB TODOPC
NOMBRE FÍSICO: Administracion.aspx		NOMBRE LÓGICO: Administracion.aspx
DESCRIPCIÓN: Presenta la información sobre el administrador de sitio		
FRECUENCIA DE USO: Diario		
OBSERVACIONES:		

