

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL

FACULTAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

**ELABORACION DE UN SISTEMA WEB ADMINISTRABLE PARA
COMPRAS EN LINEA DESARROLLADO CON PHP Y MYSQL PARA LA
DISTRIBUIDORA DIPROSUM.**

Estudiante

Luis Bernardito Gómez Barba

Tutor

Ing. Diego Fajardo

Cuenca Ecuador

2011

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL

FACULTAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

CERTIFICADO DE RESPONSABILIDAD

Yo, Ing. Diego Fajardo certifico que el señor Luis Gómez Barba con C.C. No. 0102246220, realizó la presente tesis con el título (“ELABORACIÓN DE UN SISTEMA WEB ADMINISTRABLE PARA COMPRAS EN LÍNEA DESARROLLADO CON PHP Y MYSQL PARA LA DISTRIBUIDORA DIPROSUM”), y que es autor intelectual del mismo, que es original, auténtico y personal.

Ing. Diego Fajardo

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL
FACULTAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

ACTA DE CESIÓN DE DERECHOS

Yo, **LUIS GÓMEZ BARBA**, estudiante de **SISTEMAS INFORMÁTICOS** declaro conocer y aceptar las disposiciones del Programa de Estudio de Ingeniería Informática, que en lo pertinente dice: “Es patrimonio de la Universidad Tecnológica Israel, todos los resultados provenientes de investigaciones, de trabajos artísticos o de creación artísticas o científicos o técnicos o tecnológicos, y de tesis o trabajos de grado que se realicen a través o con el apoyo de cualquier tipo de la Universidad Tecnológica Israel. Esto significa la cesión de los derechos de propiedad intelectual a la Universidad Tecnológica Israel”.

Luis Gómez Barba

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL

FACULTAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

CERTIFICADO DE AUTORÍA

El documento de tesis con título **“ELABORACIÓN DE UN SISTEMA WEB ADMINISTRABLE PARA COMPRAS EN LÍNEA DESARROLLADO CON PHP Y MYSQL PARA LA DISTRIBUIDORA DIPROSUM”**, ha sido desarrollado por Luis Gómez Barba con C.C. No. 0102246220, persona que posee los derechos de autoría y responsabilidad, restringiéndose la copia o utilización de cada uno de los productos de esta tesis sin previa autorización.

Luis Gómez Barba

DEDICATORIA

Esta tesis de grado quiero dedicarle primero a Dios por brindarme vida y Salud para cumplir una meta más en la vida, en segundo lugar dedico a mi Madre quien con su empeño y esfuerzo siempre me inculco a seguir adelante y por último a mis hijos para que tomen como ejemplo que con esfuerzo y perseverancia se puede cumplir cualquier objetivo en la vida.

Luis Gomes Barba.

AGRADECIMIENTO

Mediante estas líneas quiero agradecer a todas las personas, profesores compañeros, amigos, familiares y al tutor de mi tesis el Ingeniero Diego Fajardo, quienes han hecho posible el desarrollo de la misma, con sus consejos y enseñanzas durante mi vida personal y estudiantil.

Luis Gomes Barba.

RESUMEN

El avance tecnológico ha permitido emplear hoy en día varias estrategias de parte de empresas dedicadas a la venta de productos o servicios, es por tal motivo que se ha planteado el desarrollo de un sitio web que permita utilizar los diferentes recursos que tenemos disponibles para llegar al nivel de empresas reconocidas mundialmente.

Luego de realizar un análisis exhaustivo se tomó la decisión de realizar un sitio web que permita exhibir un catálogo de productos que la empresa Diprosom.

El sistema funciona presentando un catálogo de productos a sus visitantes, estos a su vez, podrán incluir esos productos a un carrito de compras virtual, para finalmente realizar la compra, pudiendo hacerlo mediante el pago virtual con tarjeta de crédito o dinero electrónico utilizando los servicios de la empresa virtual mundialmente conocida PayPal. Para que esta compra se pueda realizar es necesario que los usuarios que visitan el sitio web estén registrados en el sitio.

Para que el sistema sea interactivo, se desarrollará un panel administrativo, el cual permitirá subir los diferentes productos, actualizarlos y llevar un control de pedidos y compras del sitio web.

SUMMARY

Technological progress has allowed to use various strategies today from companies engaged in the sale of products or services is for this reason that has come to develop a Web site that can use the various resources we have available to reach level of world renowned companies.

After a thorough analysis the decision was made to make a Web site that can display a catalog of products that the company Diprosom.

The system works by presenting a catalog of products to their visitors, these in turn, may include those products to a virtual shopping cart, to finally make the purchase, and may do so using the online payment by credit card or electronic money services using the virtual world known company PayPal. For this purchase can be made is necessary for users visiting the web site are registered with the site.

For the system to be interactive, will develop an administrative panel, which will raise different products, update and keep track of orders and purchases on the website.

Tabla de contenido

CAPITULO 1. INTRODUCCIÓN.....	1
1.2. Planteamiento del Problema	3
1.3 Sistematización.....	4
1.3.1 Diagnóstico.....	4
Causa - Efectos	5
1.3.2 Pronóstico	6
1.3.3 Control del Pronóstico	7
1.4. Objetivos.....	8
1.4.1. Objetivo General	8
1.4.2. Objetivos Específicos.....	8
1.5. Justificación.....	9
1.5.1. Justificación Teórica	9
1.5.2. Justificación Práctica	10
1.6. Alcance y Limitaciones.....	10
1.6.1. Alcance	10
1.6.2. Limitaciones	11
1.7. Estudios de Factibilidad	12
1.7.1. Factibilidad Económica	12
CAPITULO 2. Marco Referencial	13
2.1. Marco Teórico	13
2.2. Marco Temporo/Espacial	28
CAPITULO 3. Metodología.....	29
3.1. Metodología de la Investigación	29
3.1.1. Unidad de Análisis	29
3.1.2. Tipo de Investigación	29
3.1.3. Métodos.....	30
3.1.4. Técnicas	31
3.2. Metodología Informática.....	32
3.2.1. Metodología	32
3.2.2. Proceso de Ingeniería	32
3.2.2.1. Fase 1. Comercio Electrónico:	33
3.2.2.2. Fase 2. Análisis del Sistema	33

3.2.2.3. Fase 3. Diseño del Sistema	33
3.2.2.4. Fase 4. Implementación	34
CAPITULO 4. Desarrollo	35
4.1. Fase 1 - Comercio Electrónico.....	35
4.1.1 Definiciones.....	35
4.1.2 Características.....	36
4.1.3 Ventajas, desventajas	38
Principales Ventajas:	38
Principales Desventajas:.....	39
4.1.4 Compras en Línea	40
4.1.4.1 Normas o procedimientos del comercio en línea	40
4.1.5 Requisitos de Hardware y Software.....	42
4.2. Fase 2 - Análisis del Sistema	43
4.2.1 Metodología	43
4.2.1.1 Definición de Objetos.....	46
4.3. Fase 3 - Diseño del Sistema	46
4.3.1 Casos de Uso	46
4.3.2 Diagrama de Secuencias.....	50
4.3.4 Diccionario de Datos	58
4.3.5 Diagrama Entidad - Relación	62
4.3.6 Interfaces.....	63
4.3.7 Seguridades	71
4.4. Fase 4 - Implementación	74
5.1 Conclusiones	75
5.2 Recomendaciones	75
Anexo Nº 1.	77
Anexo Nº 2.	97
Anexo Nº 3	98
Bibliografía:	268

LISTA DE CUADROS Y GRÁFICOS

Figura 1. Espina de Pescado.....	5
Figura 2. Etapas del Plan de Marketing.....	19
Figura 3. Factores Macroambientales.....	23
Figura 4. Efectos Ambientales	25
Figura 5. Factores Microambientales.....	26
Figura 6. Manejo de procesos dentro de la empresa	45
Figura 7: Diagrama de Casos de Uso.....	47
Figura 8: Diagrama de Casos de Uso del Usuario.....	49
Figura 9: Diagrama de Casos de Uso del Administrador.....	49
Figura 10: Diagrama de Secuencias del sitio web.....	50
Figura 11: Diagrama de Clases.....	56
Figura 12: Diagrama de Jerarquía de Clases.....	57
Figura 13: Diagrama de Entidad - Relación.....	62
Figura 14: Página Principal.....	63
Figura 15: Registro de clientes en el sitio web.....	64
Figura 16: Login para el acceso al panel de control del cliente.....	65
Figura 17: Listado de Productos del Sitio Web.....	66
Figura 18: Detalles del Carrito de Compras.....	67

Figura 19: Mantenimiento de productos del Panel Administrativo.....	67
Figura 20: Mantenimiento de Pedidos.....	68
Figura 21: Mantenimiento de Clientes.....	68
Figura 21:Seguridades den los proceso.....	73

Cuadro 1. Factibilidad Anteproyecto.....	12
Cuadro 2. Factibilidad Económica.....	12
Cuadro 3. Esquema de las cuatro “P”	26
Cuadro 4. Técnicas y Métodos de Investigación	29
Cuadro 5. Modelo de Ficha	30
Cuadro 6: Descripción de clase usuario.....	51
Cuadro 7: Descripción de clase cliente.....	52
Cuadro 8: Descripción de clase productos.....	52
Cuadro 9: Descripción de clase provincia.....	53
Cuadro 10: Descripción de clase ciudad.....	53
Cuadro 11: Descripción de clase pedidos cabecera.....	54
Cuadro 12: Descripción de clase pedidos detalle.....	54
Cuadro 13: Descripción de clase secciones.....	55
Cuadro 14: Descripción tabla usuarios.....	58
Cuadro 15: Descripción tabla clientes	58
Cuadro16: Descripción de tabla productos.....	59
Cuadro 17: Descripción tabla categorías.....	59
Cuadro 18: Descripción tabla provincias.....	59

Cuadro 19: Descripción tabla ciudad.....	60
Cuadro 20: Descripción tabla pedidos cabecera.....	60
Cuadro 21: Descripción tabla pedidos detalle.....	60
Cuadro 22: Descripción tabla secciones.....	61
Cuadro 23: Descripción de componentes de sitio.....	61

LISTA DE ANEXOS

ANEXO 1 Manual del usuario

Figura 23: Página de inicio.....	78
Figura 24: Página la Empresa.....	79
Figura 25: Página de Productos.....	80
Figura 26: Página Detalle del Producto.....	81
Figura 27: Página de Registro del Cliente.....	82
Figura 28: Página de ingreso de miembros del sitio.....	83
Figura 29: Página para recordar contraseña.....	84
Figura 30: Página Panel de Usuario.....	85
Figura 31: Página Reporte de Compras.....	86
Figura 32: Detalles de la Compra.....	86
Figura 33: Página detalles de la compra.....	87
Figura 34: Formulario de Contactos.....	88
Figura 35: Login de acceso al panel administrativo.....	90
Figura 36: Página de inicio del Panel Administrativo.....	90
Figura 37: Creación de Usuarios.....	91
Figura 38: Administración de Usuarios.....	91
Figura 39: Creación de Categorías.....	92

Figura 40: Administración de categorías.....	92
Figura 41: Creación de Productos.....	93
Figura 42: Administración de Productos.....	93
Figura 43: Administración de Clientes.....	94
Figura 44: Administración de Pedidos.....	94
Figura 45: Administración información de la Empresa.....	95
Figura 46: Creación de Provincias.....	95
Figura 47: Administración de Provincias.....	96
Figura 48: Creación de Ciudades.....	96
Figura 49: Administración de Ciudades.....	96

ANEXO 2 Certificado de Autorización e Instalación del sistema en la empresa
DIPROSUM.

ANEXO 3 Código Fuente

CAPITULO 1.

INTRODUCCIÓN

Hoy en día es habitual encontrar en internet empresas que dan a conocer sus diversos productos y servicios mediante una página web, brindando a sus clientes y usuarios que ingresan al sitio diversos beneficios adicionales tales como compra en línea, información amplia de sus artículos, descarga de catálogos, ofertas, entre otras.

En Ecuador, la existencia de empresas que brinden servicio de compra en línea de sus productos es muy baja, pero se espera un potencial crecimiento ya que hoy en día la mayoría de los hogares cuenta con acceso a una cuenta de internet, por tal motivo, cada día es más habitual el manejo de dinero electrónico mediante diversas formas como el uso de tarjetas de crédito, dinero electrónico de PayPal o Checkout.

Por todo lo descrito anteriormente se ha presentado la propuesta para desarrollar un sitio web para dar a conocer a la empresa Diprosom, que tiene la característica de ser una distribuidora de varios productos de consumo masivo dentro de las provincias de: Azuay, Cañar , Loja y Morona Santiago; la misma que opera desde hace 23 años.

La propuesta concreta es: Desarrollar un sistema web para la venta de productos en línea mediante el pago con tarjeta de crédito o dinero electrónico utilizando el sistema de pagos PayPal. El sistema será totalmente administrable y configurable, esperando con este desarrollo estar a la altura de las empresas que están marcando la pauta dentro del Ecuador y el mundo.

Todas las empresas en el Ecuador deben apostar a esta realidad, ya sean pequeñas o grandes el objetivo es el mismo darse a conocer e implementar su comercialización a gran escala y con objetivos mucho más altos.

Con este proyecto las probabilidades de aumentar las ventas así como la demanda de productos son muy altas, ya que se podría catalogar la sitio web como una estrategia de marketing, siendo esta la más económica con relación a otros tipos de publicidad, esto se lo puede lograr claro, con mucho esfuerzo y siempre manteniendo una comunicación adecuado entre el administrador, los empleados de la empresa y los clientes. Además de esto es necesario mantener la página web actualizada, es decir, siempre estar pendientes de los cambios que se pueden dar entre los diferentes productos, descripciones, precios y disponibilidad. De esto dependerá que un usuario que visita el sitio web explore y navegue con interés en el sitio, o a su vez, abandone rápidamente el mismo.

Por último, es necesario realizar un análisis exhaustivo de los requerimientos que tendrá el sitio web, esto para evitar retrasos en el proyecto e

inconvenientes en el futuro, ya que un cambio drástico en los requerimientos a última hora, podría afectar el tiempo de entrega del mismo.

1.2. Planteamiento del Problema

La empresa Diprosom en la actualidad no cuenta con una herramienta tecnológica como una página web para las ventas en línea, es por eso que se desea realizar el proyecto y ampliar los horizontes comerciales de la empresa mediante el uso de tecnologías y sistemas web.

Este proyecto se plantea ya que en la actualizada un cliente requiere que un agente vendedor se acerque a él para poder adquirir un producto o a su vez acercarse a la distribuidora personalmente para realizar la compra. Con la implementación del sitio web se obtendrá individualidad de los usuarios que desean realizar la compra y por tal motivo la empresa Diprosom al no contar con una tecnología o una herramienta de ventas en línea podría estar perdiendo posibles ventas.

Por lo descrito en la empresa Diprosom se va a implementar la **elaboración de un sistema web administrable para compras en línea desarrollado con PHP Y MYSQL.**

Además se ha detectado según un análisis observatorio las siguientes problemáticas:

- La Distribuidora Diprosum tiene técnicas de mercadeo anticuadas o estáticas.
- No hay uso de tecnologías ni herramientas web.
- Escasa promoción de las diversas líneas comerciales que la distribuidora maneja.
- No han migrado el sistema a una plataforma web.

1.3 Sistematización

1.3.1 Diagnóstico

La empresa Diprosum como distribuidora este momento cuenta con vendedores personalizados que van de tienda a tienda y no cuenta con un sistema de ventas mediante la web lo que le ha hecho que se restrinja sus ventas a otros canales comerciales y que pierda mercado con respecto a la competencia.

Causa - Efectos

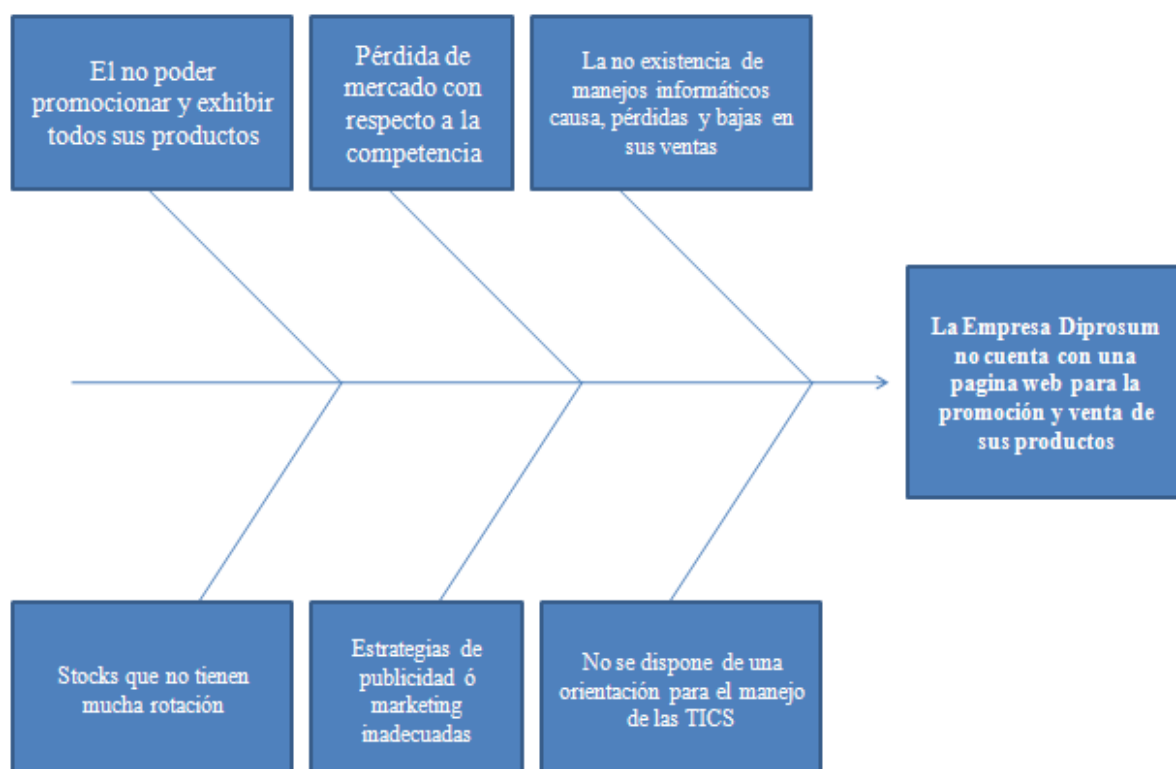


Figura 1. Espina de Pescado

Como se puede observar en el gráfico el problema principal de esta empresa es que no posee de una página web, para los usuarios o clientes que están acostumbrándose a realizar las consultas y compras mediante el uso del internet, dando una mayor o superior cobertura que la competencia que si cuenta con este medio de comunicación hacia los clientes.

Además se observa que la empresa DIPROSUM maneja sistemas informáticos pero no con todas las tecnologías existentes en el mercado, repercutiendo

negativamente en sus ventas, dando una atención poco favorable a los clientes.

1.3.2 Pronóstico

- Si no tenemos una publicidad adecuada dentro de los sitios de información comercial le puede ocasionar una baja con respecto a la competencia.

- Si no contamos con la disponibilidad de información en los diferentes campos tecnológicos como nos ofrece las aplicaciones Web, no se podrá ofertar los productos en su totalidad.

- La carencia de orientación para el manejo dentro de lo que a publicidad virtual se refiere.

- La ausencia del apoyo de esta tecnología como la World Wide Web dentro de esta empresa, puede provocar que las personas o empresas dentro y fuera del país que requieran comprar o vender algún producto, tengan que recurrir a la competencia o algún otro lugar que ofrezca esta posibilidad comercial.

1.3.3 Control del Pronóstico

Se pretende entregar a la Distribuidora una herramienta que le ayude al incremento de su publicidad y ventas de sus productos en general.

- Publicitar el sitio Web en internet
- Diseñar una interface atractiva y acorde a la empresa.
- Hacer atractiva la visita al sitio.
- Desarrollar un sistema funcional.
- Reseña histórica de la empresa.
- Catálogo de los productos.
- Carrito de compras.
- Sistema de pagos
- Evaluación de visitas al sitio.

Para esto desarrollaré una base de datos en mysql, la cual estará estructurada de tal forma que nos permita el manejo del sitio web.

Así mismo, se desarrollará utilizando el lenguaje de programación php, javascript y html y otros lenguajes o implementaciones que están enlazados con esta como herramientas de diseño como photoshop.

La empresa tiene un contrato con un ISP, con navegación en internet, espacio para hosting y FTP.

Para la promoción de la página web se hará la coordinación con el nuevo departamento de marketing.

1.4. Objetivos

1.4.1. Objetivo General

Desarrollar un sistema basado en la Web para compras en línea de la empresa Diprosom.

1.4.2. Objetivos Específicos

- Analizar el sistema de compras en línea.
- Diseñar el sistema de compras en línea de la empresa Diprosom
- Implementar el sistema de compras en línea utilizando PHP y MYSQL.

1.5. Justificación

1.5.1. Justificación Teórica

La elaboración de este proyecto implica una gran necesidad de brindar al público la posibilidad de contar con una herramienta útil e innovadora, un medio informativo ágil que permita tomar decisiones acertadas al momento de comprar o vender cierto producto, un destino comercial mediante una página Web administrable para compras.

El desarrollo de la página web tiene que seguir un estándar internacional el cual será fijado al momento de empezar el proyecto.

El producto que se entregara en la parte final será desarrollado con las herramientas de PHP y MYSQL y manejará seguridades sumamente estrictas al tratarse de un sistema de compras en línea. De igual forma, utilizará los recursos informáticos existentes y las empresas que brindan los mismos para poder tener un producto confiable y seguro, que a su vez, sea fácil de manejar y muy intuitivo para las personas que tienen un nivel tanto bajo como alto de experiencia en el manejo de este tipo de sistemas.

1.5.2. Justificación Práctica

Lograr optimizar los procesos y recursos de la empresa es el objetivo principal de proyecto, así como, lograr el más alto nivel de competitividad con empresas mundialmente reconocidas con los más altos estándares en ventas y servicios.

Además, esta página tendrá un carácter diferenciador ya que usara paypal en su implementación para el pago en línea utilizando tarjeta de crédito o dinero electrónico directamente desde el sitio web.

El usuario podrá acceder al sitio, el mismo que le permitirá ver información veraz y oportuna de los productos y servicios que brinda la empresa Diprosom, evitando recurrir a otras personas para obtener información evitando la pérdida de tiempo y dinero, para cualquier toma de decisiones comerciales.

1.6. Alcance y Limitaciones

1.6.1. Alcance

El avance de las telecomunicaciones en el mundo y la facilidad de conectividad al internet ha facilitado el progreso de los sitios web, y a su vez, el crecimiento de la oferta y demanda de productos y servicios en el mundo. Por tal motivo, se ha vuelto casi imprescindible que las empresas cuenten con un sitio web, el cual les permita ofertar los diferentes servicios que brinda o sus artículos.

El sitio web que se propone para la empresa mostrará información de la misma, su catálogo de productos y permitirá realizar una interacción cliente - empresa, al tener un formulario de contactos con el cual se podrá responder interrogantes o inquietudes de los usuarios que visitan el sitio web.

A su vez, el usuario podrá registrar sus datos como cliente y así realizar adquisiciones en línea mediante el empleo de un carrito de compras virtual que estará incorporado en el mismo sitio web y permitirá realizar la compra mediante el pago con dinero electrónico o tarjeta de crédito utilizando para esto los servicios de la empresa PayPal, un medio digital seguro de pago.

1.6.2. Limitaciones

El proyecto está limitado a varios aspectos como son:

- No todo mundo tiene acceso a internet dentro del país, sobre todo hablando de regiones rurales y marginales.
- No es posible un despacho inmediato del producto, a menos que se encuentre dentro de la localidad de la empresa.
- El acceso a una tarjeta de crédito o dinero electrónico no es muy habitual aún en nuestro medio.
- El temor al fraude electrónico.
- El desconocimiento tecnológico.

1.7. Estudios de Factibilidad

1.7.1. Factibilidad Económica

Anteproyecto:

Descripción	Costo
Gastos fijos	\$50.00
Gastos variables	\$0.00

Cuadro 1. Factibilidad Anteproyecto

Proyecto Final:

Descripción	Costo
Análisis económico:	
Hosting	\$50.00
Dominio	\$20.00
Gastos varios	\$200.00

Cuadro 2. Factibilidad Económica

CAPITULO 2.

Marco Referencial

2.1. Marco Teórico

Dentro de la investigación realizada para el desarrollo de la página web se han tomado en cuenta algunos conceptos que serán muy útiles para el buen manejo y desarrollo del mismo.

UML

UML es una especificación de notación orientada a objetos. Divide cada proyecto en un número de diagramas que representan las diferentes vistas del proyecto. Estos diagramas juntos son los que representa la arquitectura del proyecto.

UML es especificación de diseño orientado a objetos, ya que es el resultado de las tres opciones existentes en el mercado. Su utilización es independiente del lenguaje de programación y de las características de los proyectos, ya que UML ha sido diseñado para modelar cualquier tipo de proyectos, tanto informáticos como de arquitectura, o de cualquier otro ramo.

UML permite la modificación de todos sus miembros mediante estereotipos y restricciones. Un estereotipo nos permite indicar especificaciones del lenguaje al que se refiere el diagrama de UML. Una restricción identifica un comportamiento forzado de una clase o relación, es decir mediante la restricción estamos forzando el comportamiento que debe tener el objeto al que se le aplica.

Una de las características más relevantes de la notación UML es su capacidad para absorber nueva semántica sin romper su lógica interna.

La necesidad de implementar servicios web a través de complejas arquitecturas con múltiples capas de componentes y una gran dispersión geográfica de nodos, ha supuesto todo un reto al abordar su modelado y especificación.

Jim Conallen ha desarrollado desde 1998 una extensión de la notación UML denominada WAE "Web Application Extensión" que permite rentabilizar toda la gramática interna de UML para modelar aplicaciones con elementos específicos de la arquitectura de un entorno WEB.

No hay que confundir la implementación de un web site con el desarrollo de una aplicación web. Como señala Conallen, un "web site" es relativamente estático. En cambio, la aplicación web es mucho más dinámica, dispone de una lógica de negocio que puede reaccionar y alterar su estado a partir de la interacción con un usuario.

Su contrapartida es la complejidad, ya que requiere implementar una arquitectura que se adapte a los cambios constantes, que facilite su ágil integración con otros sistemas y que resuelva picos variables de interacción con un buen rendimiento.

Arquitectura para web

La mayoría de las aplicaciones desarrolladas hoy en día son las aplicaciones llamadas Web, es decir, aquellas que tienen como elemento significativo de su arquitectura un navegador y un protocolo de comunicación HTTP.

Extensiones WAE para el diagrama de Clases

Son algunos estereotipos que se pueden asociar a las clases y a las relaciones entre estas, para representar una aplicación en formato web. (Cuadro 4: Descripción de componentes del Sitio)

Existen algunos otros elementos definidos en la notación UML WAE que por no ser frecuentes su uso se los omitió.

PHP (acrónimo de PHP: Hypertext Preprocessor) es un lenguaje de código abierto muy popular especialmente adecuado para desarrollo web y que puede ser incrustado en HTML ejemplo:

Ejemplo introductorio

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
  <head>
    <title>Example</title>
  </head>
  <body>
    <?php
      echo "Hola, ¡soy un script PHP!";
    ?>
  </body>
</html>
```

En lugar de usar muchos comandos para mostrar HTML (como en C o Perl), páginas PHP contienen HTML con código incluido en el mismo que hace "algo" (en este caso, mostrar "Hola ¡soy un script PHP!"). El código PHP está entre medio de etiquetas de comienzo y final especiales que nos permitirán entrar y salir del "modo PHP".

Lo que distingue a PHP de algo lado-cliente como Javascript, es que el código es ejecutado en el servidor, generando HTML y enviándolo al cliente. El cliente recibirá los resultados de ejecutar el script, sin ninguna posibilidad de determinar qué código ha producido el resultado recibido. El servidor web puede ser incluso configurado para que procese todos los archivos HTML con PHP y entonces no hay manera que los usuarios puedan saber que tienes debajo de la manga.

MySQL es un gestor de base de datos sencillo de usar e increíblemente rápido. También es uno de los motores de base de datos más usados en Internet, la principal razón de esto es que es gratis para aplicaciones no comerciales.

Las características principales de MySQL son:

- **Es un gestor de base de datos.** Una base de datos es un conjunto de datos y un gestor de base de datos es una aplicación capaz de manejar este conjunto de datos de manera eficiente y cómoda.

- **Es una base de datos relacional.** Una base de datos relacional es un conjunto de datos que están almacenados en tablas entre las cuales se establecen unas relaciones para manejar los datos de una forma eficiente y segura. Para usar y gestionar una base de datos relacional se usa el lenguaje estándar de programación SQL.

- **Es Open Source.** El código fuente de MySQL se puede descargar y está accesible a cualquiera, por otra parte, usa la licencia GPL para aplicaciones no comerciales.

- **Es una base de datos muy rápida,** segura y fácil de usar. Gracias a la colaboración de muchos usuarios, la base de datos se ha ido mejorando optimizándose en velocidad. Por eso es una de las bases de datos más usadas en Internet.

- **Existe una gran cantidad de software que la usa.**

En conclusión, el uso de MySQL en nuestro sistema será conveniente desde todo punto de vista ya que a más de ser gratuito y fácil de implementar, es veloz a la hora de realizar consultas y manejar cantidades grandes de información.

Plan de marketing

Según Philip Kotler es “el proceso social y administrativo por el cual los grupos e individuos satisfacen sus necesidades al crear e intercambiar bienes y servicios”. Sin embargo, hay otras definiciones; como la que afirma que el marketing es el arte o ciencia de satisfacer las necesidades de los clientes y obtener ganancias al mismo tiempo. En español, marketing se traducirse como mercadotecnia o mercadeo.

El marketing involucra estrategias de mercado, de ventas, estudio de mercado, posicionamiento de mercado, etc.

Según (Kotler, 2005) “El Plan de Marketing sirve para documentar la forma en que se alcanzará los objetivos estratégicos de la organización, mediante estrategias y tácticas de marketing específicas, partiendo del cliente. Además el plan de Marketing está vinculado con los planes de otros departamentos dentro de la organización”

El plan de marketing es una herramienta de gestión por la que se determina los pasos a seguir, las metodologías y tiempos para alcanzar objetivos

determinados. Así tenemos que el Plan de Marketing forma parte de la planificación estratégica de una compañía, y no debe ser una actividad aislada, sino, por el contrario debe estar perfectamente unida al resto de departamentos de la empresa (Finanzas, producción, calidad, personal etc.).

Etapas del plan de marketing

“El plan de marketing requiere un trabajo metódico y organizado para ir avanzando poco a poco en su redacción. Es conveniente que sea ampliamente discutido con todos los departamentos implicados durante la fase de su elaboración, con el fin de que nadie dentro de la empresa se sienta excluido del proyecto empresarial”. De esta forma, todo el equipo humano se sentirá vinculado a los objetivos fijados por el plan, dando como resultado una mayor eficacia a la hora de su puesta en marcha.

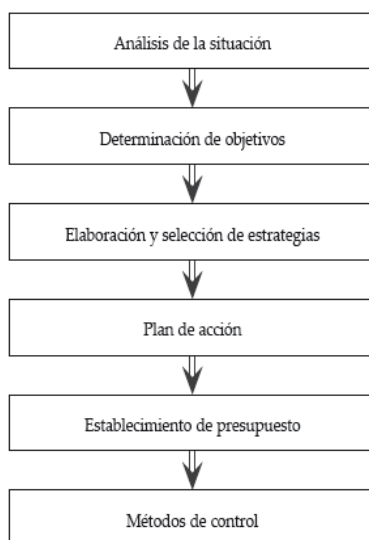


Figura 2. Etapas del Plan de Marketing

En cuanto al número de etapas en su realización, no existe unanimidad entre los diferentes autores, pero en el cuadro adjunto incluimos las más importantes según nuestro criterio.

Organización empresarial

En cuanto a la estructura de la organización, hay que considerar que una empresa no necesariamente se parece a otra, aunque estén enmarcadas en el mismo sector y empleen igual tecnología de producción e incluso similar estructura productiva. Siempre existirán factores diferenciadores, no solo en el orden técnico-productivo, sino también en el orden social, en materia de composición de la fuerza de trabajo, nivel de pertenencia y motivación, ambiente laboral, nivel de calificación del personal y de los dirigentes, relación con los directivos entre otros.

En toda empresa se da la existencia de una estructura funcional basada en las actividades que debe realizar para cumplir los objetivos en base a la división del trabajo. Esta genera la existencia de diferentes subdivisiones entre las cuales existirá determinada relación, ya sea de cooperación, apoyo o subordinación. Estas subdivisiones deberán tener definidas sus objetivos, tareas y funciones, así como la interrelación con las restantes áreas de la organización, incluyendo el sistema de obtención y entrega de información.

El crecimiento y evolución de una empresa deberá estar acompañada de los cambios necesarios en la estructura. La duplicidad de funciones, la doble y hasta triple subordinación, la improvisación en la asignación de funciones, la asignación de funciones diversas a un mismo cargo, el aumento en la complejidad de los cargos sin el debido respaldo en cuanto a calificación y remuneración, existencia de jefes sin subordinados, jefes con exceso de subordinados, ausencia de una debida especialización, son algunos de los problemas que se observan en la estructura organizativa de las empresas.

Todo esto por lo general implica la existencia de problemas tales como:

- Demoras en la implementación de medidas y cumplimiento de tareas.
- Existencia de errores en la interpretación de las orientaciones, incluyendo las que "caen" en terreno de nadie.
- Exceso de centralismo en la toma de decisiones.
- Insuficiente autoridad de los "jefes" intermedios.
- Escasa de fluidez en los procesos y tareas.
- Deficiencias en el sistema de control interno.
- Desequilibrio en las cargas de trabajo.
- Desmotivación del personal.
- Insuficiente información a los trabajadores.
- Existencia de conflictos entre los dueños o directivos.
- No se ha desarrollado liderazgo participativo.
- Mal ambiente interno.

Muchas empresas carecen de un manual de funciones y procedimientos, y cuando disponen de él no son capaces de mantenerlo actualizado o se convierte en un documento más, sin ser empleado adecuadamente en el proceso de gestión.

Estudio de mercado

"Proceso de planificar, recopilar, analizar y comunicar datos relevantes acerca del tamaño, poder de compra de los consumidores, disponibilidad de los distribuidores y perfiles del consumidor, con la finalidad de ayudar a los responsables de marketing a tomar decisiones y a controlar las acciones de marketing en una situación de mercado específica" Enciclopedia practica de Marketing y Ventas, Grupo Océano, Ed. 2005.

Objetivos del estudio de mercado

Un estudio de mercado debe servir para tener una noción clara de la cantidad de consumidores que estarían en condiciones de adquirir el bien o servicio que se piensa vender, dentro de un espacio definido, durante un periodo de mediano plazo y a qué precio están dispuestos a obtenerlo.

Adicionalmente, el estudio de mercado indica si las características y especificaciones del servicio o producto responden a las necesidades del cliente. Igualmente dará a conocer que clientes están interesados en los bienes, lo cual servirá para orientar la producción del negocio. Finalmente, el estudio de mercado dará la información acerca del precio apropiado para colocar el bien o servicio y competir en el mercado, o bien imponer un nuevo precio por alguna razón justificada.

Por otra parte, cuando el estudio se hace como paso inicial de un propósito de inversión, ayuda a conocer el tamaño indicado del negocio por instalar, con las previsiones correspondientes para las ampliaciones posteriores, consecuentes del crecimiento esperado de la empresa.

Finalmente, el estudio de mercado deberá exponer los canales de distribución acostumbrados para el tipo de bien o servicio que se desea colocar y cuál es su funcionamiento.

Macroambiente

Son fuerzas que rodean a la empresa, dentro de un contexto nacional, sobre las cuales no se puede ejercer ningún control, por ejemplo el cambio tecnológico, los factores económicos, las tendencias demográficas, las políticas gubernamentales, la cultura de la población, las tendencias sociales entre otros.

Estas fuerzas afectan en forma significativa a la empresa la cual se puede aprovechar las oportunidades y tratar de controlar las amenazas.

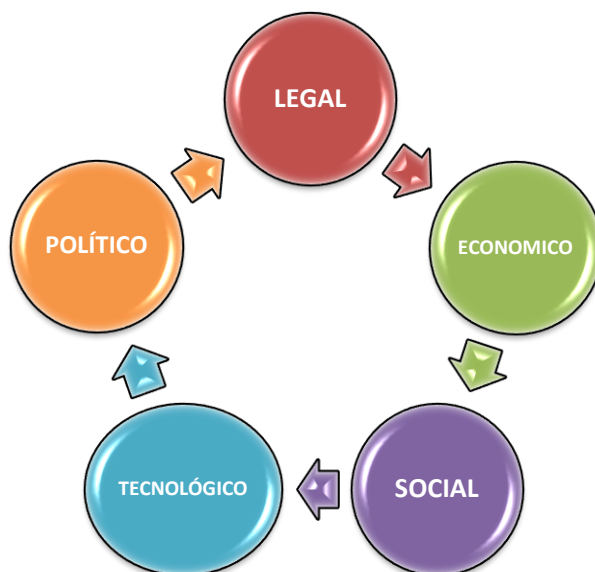


Figura 3. Factores Macroambientales

Factor Económico

Muestra el poder adquisitivo el mismo que está en función del ingreso actual de los precios, ahorros y disponibilidad de créditos, también nos muestra los cambios en el ingreso real y en los patrones de gasto de los consumidores.

Factor Político

Muestra la cantidad de normas que regulan a las empresas, la aplicación de éstas por oficinas de gobierno y el crecimiento de los grupos de interés público. En la actualidad el Ecuador está a la expectativa de la Asamblea Constituyente, lo que esta proponga y la aprobación o no del referéndum.

Factor Socio Cultural

Es el lado humano del ambiente como la sociedad se ve afectada debido a las diferentes acciones que se presenten.

Migración:

Son los cambios de residencia más o menos permanentes, por lo común debidos a factores económicos, laborales, sociológicos o políticos. Debe distinguirse la emigración de la inmigración. La emigración mira el fenómeno desde el país que abandona el emigrante para establecerse en otro diferente, y la inmigración lo contempla desde la perspectiva del país de acogida.

Cultura:

Conjunto de rasgos distintivos, espirituales y materiales, intelectuales y afectivos, que caracterizan a una sociedad o grupo social en un periodo determinado. El término 'cultura' engloba además modos de vida, ceremonias, arte, invenciones, tecnología, sistemas de valores, derechos fundamentales del ser humano, tradiciones y creencias

Factor Legal

Muestra las leyes que están en vigencia en el territorio del Ecuador, bajo las cuales se deben regir todas las empresas y personas que realicen actividades económicas.

Factor tecnológico

La velocidad de los cambios tecnológicos y las infinitas posibilidades de la innovación se vuelven a la tecnología un factor trascendental, que obliga a la propietaria de la empresa a buscar las actualizaciones que mejoren sus instalaciones y el rendimiento de la producción.

Factor ambiental

El efecto que produce una determinada acción (proceso productivo) sobre el medio ambiente, puede ser beneficioso o negativo por lo que la empresa debe tener en cuenta que cada decisión tomada significara un efecto en el ambiente.



Figura 4. Efectos Ambientales

Microambiente externo

Fuerzas que pueden ser controladas por la empresa y ante las cuales se pretende lograr el cambio deseado por lo general son aspectos relacionados al sector en el cual actúa la empresa, como son proveedores, consumidores, intermediarios; este análisis muestra las Fortalezas y Debilidades de la empresa.



Figura 5. Factores Microambientales

Las cuatro "P"

LAS CUATRO P´			
Producto	Precio	Plaza	Promoción
Calidad	Descuentos	Canales	Publicidad
Características	Listas	Cubrimiento	Ventas
			Personales
Estilos	Plazos	Lugares	Promociones
Marca	Intereses	Inventario	Exhibiciones
Empaque	Niveles	Transporte	Ventas
			Electrónicas
Tamaño	Márgenes	Almacenamiento	
Garantía	Condiciones	Despachos	
Servicios			
Devoluciones			

Cuadro 3. Esquema de las cuatro "P"

Quiero conseguir con la ejecución de este proyecto un sitio web capaz de brindar a los usuarios información directa, actualizada y oportuna en el momento de escoger un producto para realizar la compra. Esta página web entregará a las personas información detallada de los diversos artículos que la empresa ofrece y permitirá realizar un manejo adecuado de la información.

Este proyecto tendrá un impacto tecnológico muy innovador por sus características ya que la compra en línea mediante dinero electrónico no está explotada en nuestro medio.

Dentro de la ciudadanía brindará una alternativa diferente de ver y dar información de productos y artículos que comúnmente no estábamos acostumbrados.

Al ser un proyecto de información que está disponible en la red, tendrá un impacto favorable para la sociedad y la economía de la empresa.

2.2. Marco Temporo/Espacial

El proyecto será aplicado en la distribuidora Diprosun, una empresa que se dedica a la venta y distribución de productos de primera necesidad.

CAPITULO 3.

Metodología

3.1. Metodología de la Investigación

3.1.1. Unidad de Análisis

Para el desarrollo del tema “Elaboración de un Sistema Web Administrable para Compras en Línea Desarrollado con php y MySql para la Distribuidora Diprosun” se tomará en cuenta como unidad de análisis los diversos sitios web existentes en el mundo que brindan sus servicios y productos mediante la opción de compra en línea.

3.1.2. Tipo de Investigación

Esta tesis es propositiva ya que como estudiante se obtiene un claro conocimiento de las fundamentaciones teóricas con respecto a la carrera y de hacer practico este nuevo conocimiento en la elaboración de un sistema web administrable para compras en línea desarrollado con PHP y MYSQL para la distribuidora DIPROSUM.

3.1.3. Métodos

Para el proyecto se ha determinado utilizar los métodos de: Inducción y Deducción, Analítico Sintético, Recolección de Información, Deductivo y Sistemático.

FASES	MÉTODOS	RESULTADOS
FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	Inducción y Deducción	Recopilar información relacionada con el objeto de estudio.
DIAGNOSTICO	Analítico sintético. Recolección De Información Deductivo	Constatación del problema de la propuesta Presentación posible solución.
PROPUESTA	Sistemático	Elaboración de un Sistema WEB administrable para compras en Línea desarrollo con PHP y MYSOL para DIPROSUM
VALIDACIÓN	Criterio de expertos	Propuesta Validada

Cuadro 4. Técnicas y Métodos de Investigación

3.1.4. Técnicas

En este proyecto para formular el diagnóstico se hace uso de las técnicas de encuesta y entrevistas. La utilización de estas técnicas permitirá determinar el estado actual de los procesos y la factibilidad de emprender el proyecto en la empresa, así como la aceptación que tendrá tanto en la empresa como en los clientes.

3.1.5. Instrumentos

- ✓Fichas de observación
- ✓Esquemas
- ✓Matrices
- ✓Gráficos

Modelo de Ficha

Tema:		Ficha No.	
Nombre:		Fecha:	
Lugar:			
Objetivo:			
Descripción:			
Conclusión:			

Cuadro 5. Modelo de Ficha

3.2. Metodología Informática

3.2.1. Metodología

Se ha determinado el uso de la metodología RUP, que es un proceso de ingeniería de software que suministra un enfoque para asignar tareas y responsabilidades dentro de una organización de desarrollo, permitiendo llevar el proyecto de forma encaminada y organizada.

3.2.2. Proceso de Ingeniería

Para el desarrollo del proyecto, se utilizará el proceso de desarrollo RUP que prácticamente va ligado con el lenguaje de modelamiento UML, el cual permite visualizar y documentar de forma gráfica cada uno de los componentes que comprenderán el sitio web.

Estas dos metodologías están asociada a la orientación a objetos, de este modo, los objetos obtenidos del análisis del sitio web serán diagramados tomando en cuenta las normas UML y la relación entre los diferentes componentes.

Estos diagramas, servirán como ayuda y permitirán interpretar de una forma clara los diferentes componentes y procesos del sistema web.

3.2.2.1. Fase 1. Comercio Electrónico:

Es la fase inicial y se determinará las características de este tipo de sitios web que se dedican al comercio electrónico en línea. Se abarcará conceptos y requerimientos para el desarrollo del proyecto.

3.2.2.2. Fase 2. Análisis del Sistema

En esta fase se realizará todo el análisis del sistema y los procesos que la empresa ejecuta para realizar una venta, así como se determinarán los requerimientos que el sitio web contendrá.

3.2.2.3. Fase 3. Diseño del Sistema

Esta fase se centra en el desarrollo del diseño de los diferentes componentes que el sitio web tendrá. Se basa en los procesos y requerimientos del sistema. Aquí se empleará UML para los diagramas de casos de uso, clases, jerarquía de clases y proceso. Además se realizará el diseño de la base de datos y el diagrama entidad relación

3.2.2.4. Fase 4. Implementación

En esta última fase se realizará la implementación y prueba del sistema, poniendo a punto todo el funcionamiento del sitio web.

Estas dos metodologías están asociada a la orientación a objetos, de este modo, los objetos obtenidos del análisis del sitio web serán diagramados tomando en cuenta las normas UML y la relación entre los diferentes componentes.

Estos diagramas, servirán como ayuda y permitirán interpretar de una forma clara los diferentes componentes y procesos del sistema web.

CAPITULO 4.

Desarrollo

4.1. Fase 1 - Comercio Electrónico

4.1.1 Definiciones

El Comercio Electrónico o E-Commerce consiste en la distribución, compra, venta, marketing y suministro de información de productos o servicios a través de Internet, permitiendo realizar una transacción comercial de forma electrónica. Uno de los objetivos naturales del comercio electrónico es la contribución al aumento de la capacidad competitiva en los mercados nacionales e internacionales.

El avance de la tecnología se está expresando en cambios que se están dando en el comercio, pues éste ha creado toda una revolución en el mercado. Se cometería un error si es que las empresas subestimarán esta nueva forma de negociar, viéndola como una de las tantas formas de hacer un negocio.

Poder tener un negocio disponible en Internet las 24 horas del día y accesible desde cualquier parte del mundo, se ha convertido hoy en una herramienta fundamental para potenciar las ventas de las empresas. Un e-Commerce le permite poder promocionar y vender fácilmente sus productos por internet.

Podemos diferenciar al comercio electrónico en dos diferentes tipos, el primero es el *E-Commerce Directo*, que por referirse a bienes o servicios digitales, se concreta y ejecuta completamente por vía informática y el segundo es el *E-Commerce Indirecto*, referido a bienes o servicios físicos que aun cuando permitan una celebración por medios tecnológicos, requieren del medio físico tradicional para su cumplimiento. También se suele categorizar en comercio electrónico de empresa a empresa (**B2B**), de empresa a consumidor (**B2C**), de consumidor a consumidor (**C2C**) o entre empresa y Gobierno (**B2G**).

4.1.2 Características

Una de las principales características del Comercio Electrónico es la posibilidad de poder brindar continuamente los diferentes servicios o productos a través de internet a un universo ilimitado de potenciales clientes. Sin embargo, a continuación describimos algunas características que definen al comercio electrónico:

a) Ubicuidad

En el comercio tradicional, un mercado es un lugar físico al que acudimos para comprar o vender un producto o servicio.

En el comercio electrónico podemos hacerlo desde cualquier parte, a cualquier hora ya que el mercado es virtual.

b) Alcance global

El mercado potencial para las empresas que realizan comercio electrónico es toda la población mundial con acceso a Internet. No existen fronteras ni barreras.

c) Estándares

Los estándares de Internet son mundiales. Esto disminuye los costos de entrada al mercado para las empresas y también reduce el esfuerzo de búsqueda por parte de los consumidores. Se presenta la facilidad de comparar precios, descripciones de productos, proveedores, plazos de entrega.

d) Multimedia

En la Web, es posible añadir más riqueza a los documentos a un costo prácticamente nulo color, vídeo, audio, texto, imágenes, esta es la más grande diferencia con el resto de medios.

e) Interactividad

A diferencia de la mayor parte de medios tradicionales el comercio electrónico permite una comunicación en ambos sentidos entre el comerciante y el consumidor, una comunicación que en muchos de los casos es vital para llegar a un acuerdo mutuo.

f) Personalización

El comercio electrónico permite personalizar la información a mostrar al consumidor. Mostrar su nombre, anunciar artículos en función de sus intereses o de compras anteriores, etc. Esto era impensable antes del comercio electrónico. Comparemos la posibilidad de cambiar los contenidos de un canal de televisión con los periódicos digitales.

4.1.3 Ventajas, desventajas

Se ha realizado un pequeño análisis de las diferentes ventajas y desventajas del Comercio Electrónico y es evidente que las ventajas son mayores que las desventajas, es por esto que este tipo de sistemas están creciendo a un nivel muy alto en el mundo. El comercio en línea o comercio electrónico es una opción relativamente nueva dentro de nuestro medio y por lo tanto, representará un desafío o una barrera para muchos, pero para otros podría resultar una oportunidad de crecimiento.

A continuación se describe las principales ventajas y desventajas del Comercio Electrónico:

Principales Ventajas:

- **Ajustes veloz a las condiciones del mercado:** Es decir, la empresa podría modificar o agregar un producto a sus catálogos en línea, o bien, cambiar los precios y las descripciones, todo esto se lo puede hacer en pocas horas.
- **Costos más bajos:** Las empresas podrían comercializar sus productos o servicios a precios mucho más competitivos ya que se ahorran el coste que implica la infraestructura, el personal, seguros, agua, electricidad, entre otros, que son imprescindibles en el caso de los productos físicos. Otro ejemplo visible es el de la edición de catálogos, puesto que los catálogos digitales tienen un costo menor al de los impresos.
- **Tamaño de la audiencia:** Mediante un sitio web puede realizarse una venta en cualquier parte del mundo, por tanto, el tamaño de la audiencia aumenta considerablemente en comparación a la audiencia local o nacional.

- **Creación de relaciones:** Gracias a las aplicaciones tecnológicas que se pueden encontrar hoy en día en el internet como chats, correo electrónico, etc., es posible que las empresas puedan crear y mantener comunicación con sus clientes de forma rápida e instantánea.
- **Conveniencia de tiempo y espacio:** Las ventas podrían realizarse en cualquier parte del mundo por parte de cualquier usuario y en cualquier momento.
- **Mínimas restricciones:** Es decir, que cualquier empresa sea esta pequeña, mediana o grande, así como comerciantes o personas individuales podrían realizar una inversión para esta actividad desde su propio sitio web o a través del sitio de un tercero.

Principales Desventajas:

- **Seguridad:** Una de las principales desventajas es evitar el muy conocido fraude en línea, ya que al realizar una transacción comercian por internet, tanto un vendedor como un comprador podrían ser estafados, es por eso que se tienen que tomar medidas extremas al momento de realizar este tipo de operaciones.
- **Dificultad de ubicación en el mercado:** Lanzarse a internet con un producto o servicio no será nada fácil, el marketing por internet es muy difícil y requiere de un trabajo minucioso y de un gasto de dinero muy alto si se desea posicionarse en el mercado.
- **Alcance de la tecnología y conectividad:** En la actualidad el crecimiento de la tecnología y la conectividad a internet es creciente día a día, pero

todavía se manejan niveles muy pequeños, y esto podría ser un limitante a la hora de llegar a un mayor número de posibles clientes para una empresa.

4.1.4 Compras en Línea

Se puede definir a las Compras en línea como la transferencia en línea (online) de un producto, servicio, idea u otro a un comprador mediante el pago de un precio convenido. Es decir, cuando una empresa, organización o persona utiliza un sitio web (propio o de un tercero) para poner sus productos o servicios a la venta, y luego, otra empresa, organización o persona utiliza una computadora conectada a internet para comprar esos productos o servicios, se puede decir que las partes han intervenido en una transacción electrónica o venta en línea.

Esto se logra mediante un sitio web en internet, de tal forma, que los posibles compradores puedan conocer en qué consisten y cuáles son sus ventajas y beneficios a través de ese sitio web, y en el caso de que estén interesados, puedan efectuar la compra en línea por ejemplo, pagando el precio del producto con su tarjeta de crédito, para luego, recibirlo en la dirección que proporcionó o mediante una descarga online.

Las compras en línea, en resumen podrían ayudar a potencializar comercialmente una empresa, pero no siempre puede darse el caso, ya que no se podría asegurar un crecimiento empresarial o en ventas mediante este método.

4.1.4.1 Normas o procedimientos del comercio en línea

El comercio electrónico sigue una serie de procedimientos para llevar a cabo su propósito y entre los principales están:

Catálogo online. La clave para obtener un buen sitio de comercio electrónico es proveer un ambiente que facilite a los clientes navegar a través del catálogo de productos y eventualmente realizar una compra.

Navegación: El consumidor debe estar en condiciones de encontrar el producto que necesita sin recorrer infinitos niveles de índices o menús. El visitante debería poder llegar a los productos que ellos necesitan con unos pocos clicks. 80% de los visitantes de sitios mirarán las páginas a la que arriban al sitio y aquella por la que se van. Ha sido estimado que se pierden el 20% de los visitantes cada vez que se les pide que sigan un link a otra página. Una buena lógica de navegación es esencial.

La información debe ser detallada una vez que el cliente ha ubicado el producto de interés. Facilítele imágenes y diagramas para ayudarlos a entender que se le está ofreciendo.

La canasta de compras: Cuando el catálogo es pequeño (menos de 5 ítems), un simple formulario puede hacer la toma del pedido. Sin embargo, en sitios más grandes, los consumidores incluirán productos dentro de una canasta de compras electrónica durante la navegación. En algún momento el consumidor puede controlar el contenido de la canasta, el costo de los productos y demás detalles de la compra. Esto le facilita al consumidor la selección de productos mientras visita el sitio.

Check out: Cuando la sesión de búsqueda de productos está completa, el cliente clickea sobre un link que lo lleva hacia el área de confirmación de la orden de

compra. En este momento, se le muestra al consumidor el listado de los productos que ha seleccionado, el costo total, los gastos de envío, impuestos, etc. El consumidor puede ingresar instrucciones de envío, su nombre, dirección y demás datos necesarios para cerrar la transacción.

En general, le son ofrecidos al consumidor un conjunto de opciones de pago. La más habitual es utilizar tarjetas de crédito. En esta etapa del proceso el sistema debería haber pasado a un modo de navegación segura. La tecnología normalmente utilizada es el SSL (Secure Socket Layer). Esto significa que todas las comunicaciones con el servidor son encriptados en una forma que posibles intrusos no puedan robar información importante.

Pago y procesamiento de Órdenes: El método de pago más popular es la tarjeta de crédito, y claramente, esta alternativa requiere que el pago sea seguro. Sin embargo, es posible encontrar sitios que aceptan pagos con tarjeta sin proveer de seguridad extra en la transacción.

También se pueden crear Pedidos los cuales son generados pero su pago queda pendiente y se lo puede realizar mediante depósito bancario o al momento que se entrega la mercadería.

4.1.5 Requisitos de Hardware y Software

Los requerimientos necesarios tanto en software y hardware no son extraordinarios ni es necesario que sean de última tecnología, a continuación se describe los requerimientos mínimos:

a) Hardware:

- Computador Personal o Portátil con las siguientes características mínimas:
 - Procesador Pentium 4 de 2.5 Mhz
 - Memoria RAM de 1MB
 - Monitor de 14". En el caso de portátiles 10"
 - Tarjeta de Sonido
 - Parlantes
 - Puerto de red o USB
- Conexión a internet de banda ancha mínimo de 150 Kbps.

b) Software

- Cualquiera de los sistemas operativos existentes en el mercado como: Windows, Linux, Unix, MAC OS, etc.
- Cualquier browser o explorador de internet existentes en el mercado: Internet Explorer, Firefox, Safari, Chrome, opera, entre otros.

4.2. Fase 2 - Análisis del Sistema**4.2.1 Metodología**

Como metodología de desarrollo para definir la planificación del proyecto, se consideró necesario realizar un análisis de los procesos y levantamiento de la información necesaria que se manejan para realizar una venta en la actualidad dentro de la empresa. A continuación se describen los pasos que se siguen en la empresa para realizar una venta:

La empresa cuenta con vendedores que recorren varias ciudades y provincias, estos realizan un pedido diario siguiendo un recorrido establecido. Los vendedores asignados en las provincias del Azuay y Cañar realizan informes diarios de los diferentes pedidos, mientras que los vendedores asignados a otras provincias pasan un informe de las ventas de la semana cada día viernes.

Una vez entregados los informes respectivos tanto diarios como semanales, se realiza la facturación determinando si el cliente consta o no en cartera vencida de pagos.

Luego de las verificaciones de cartera, la factura es emitida y se remite a bodega para que en esta área se prepare y aliste la mercadería a salir. Dicha mercadería será embarcada en diferentes vehículos los cuales tiene una ruta establecida.

Al realizar este seguimiento de procesos, se pudo constatar que muchas de las veces, cuando se realizan pedidos de provincias lejanas, es decir los informes semanales, se produce una incoherencia de datos en el sistema de inventarios, ya que al no ser un sistema de pedidos diarios, se rebasa el stock de productos pedidos. Es aquí donde se genera un inconveniente y retraso en el despacho de la mercadería.



Figura 6. Manejo de procesos dentro de la empresa

Luego de realizar el análisis de la situación actual de la empresa y de los procesos que se manejan dentro de la misma, se ha determinado que una solución viable al problema es realizar un sitio web de compras y pedidos en línea, permitiendo así, agilizar las ventas y pedidos en cualquier parte del país. A continuación se describen los procesos que se agilizarán gracias al sitio web:

1. Los clientes podrán realizar las compras o pedidos en línea y podrán ser despachados inmediatamente.
2. Los vendedores podrán realizar los pedidos en línea mediante el código del cliente, permitiendo agilidad en el proceso sin importar su ubicación.
3. Al realizarse pedidos en línea e informes diarios, no se dará inconvenientes en cuanto a incoherencia del inventario ya que el stock se actualizará a diario.

4. Será posible también realizar ventas a cualquier usuario que visite la página mediante una compra directa utilizando un sistema de pago electrónico, ampliando así las posibilidades de venta de la empresa.

4.2.1.1 Definición de Objetos

Para el desarrollo del proyecto será necesario utilizar varios objetos dentro del sistema web para su correcto desarrollo, en cada uno de ellos se describirán las diferentes clases, atributos y funciones que serán necesarias para el manejo de la información dentro del sitio web; a continuación se describe los diferentes objetos:

- Usuarios
- Productos
- Compras
- Pedidos
- Alertas
- Transacción

4.3. Fase 3 - Diseño del Sistema

4.3.1 Casos de Uso

Para comprender los requerimientos del sistema fue necesario realizar un análisis sobre los métodos que constituyen el sitio web así como también las acciones que conllevan a procesos o actividades, así como quienes la realizan. A continuación se describen los casos de uso del sitio web:

Actores:

Administrador: Es el usuario que podrá realizar el mantenimiento del sistema mediante un panel de control.

Usuario: Es aquel que es capaz de navegar y visitar el sitio web.

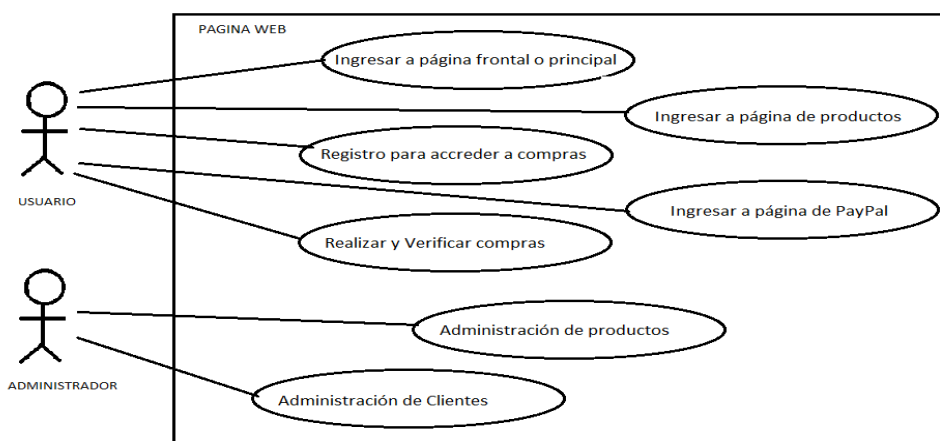
DIGRAMA DE CASOS DE USO

Figura 7: Diagrama de Casos de Uso

Como podemos observar en el Diagrama de Casos de Uso tanto los actores como las acciones son las principales y esenciales al momento de realizar la transacción. De esta manera se tiene más clara la funcionalidad del sitio web para uso efectivo y eficaz para cumplir con el objetivo de la realización de compras y pedidos a la Empresa diariamente desde cualquier provincia en la que se encuentre y con datos reales.

A continuación se describe individualmente a cada uno de los Actores con su respectivo diagrama, esto para tener clara la idea de cómo funcionará el sitio web que se está planteando:

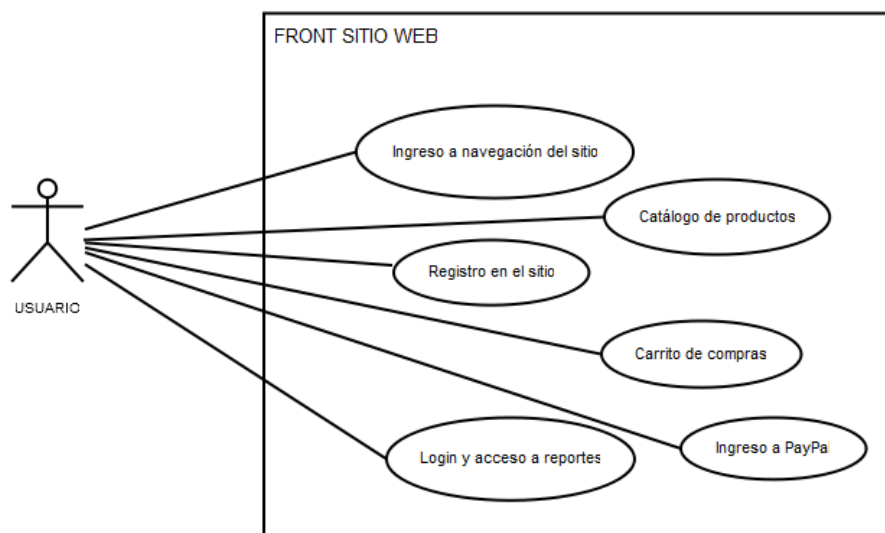


Figura 8: Diagrama de Casos de Uso del Usuario

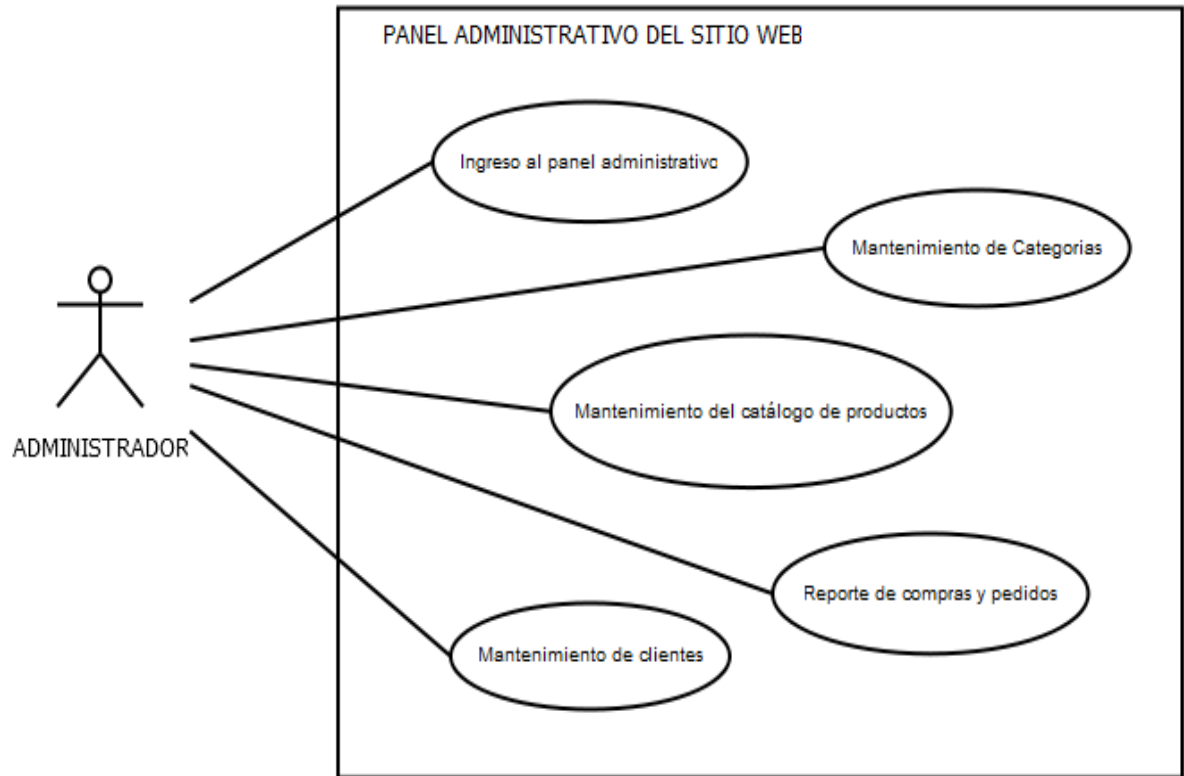


Figura 9: Diagrama de Casos de Uso del Administrador

4.3.2 Diagrama de Secuencias

A continuación se describe el diagrama de secuencia del proyecto:

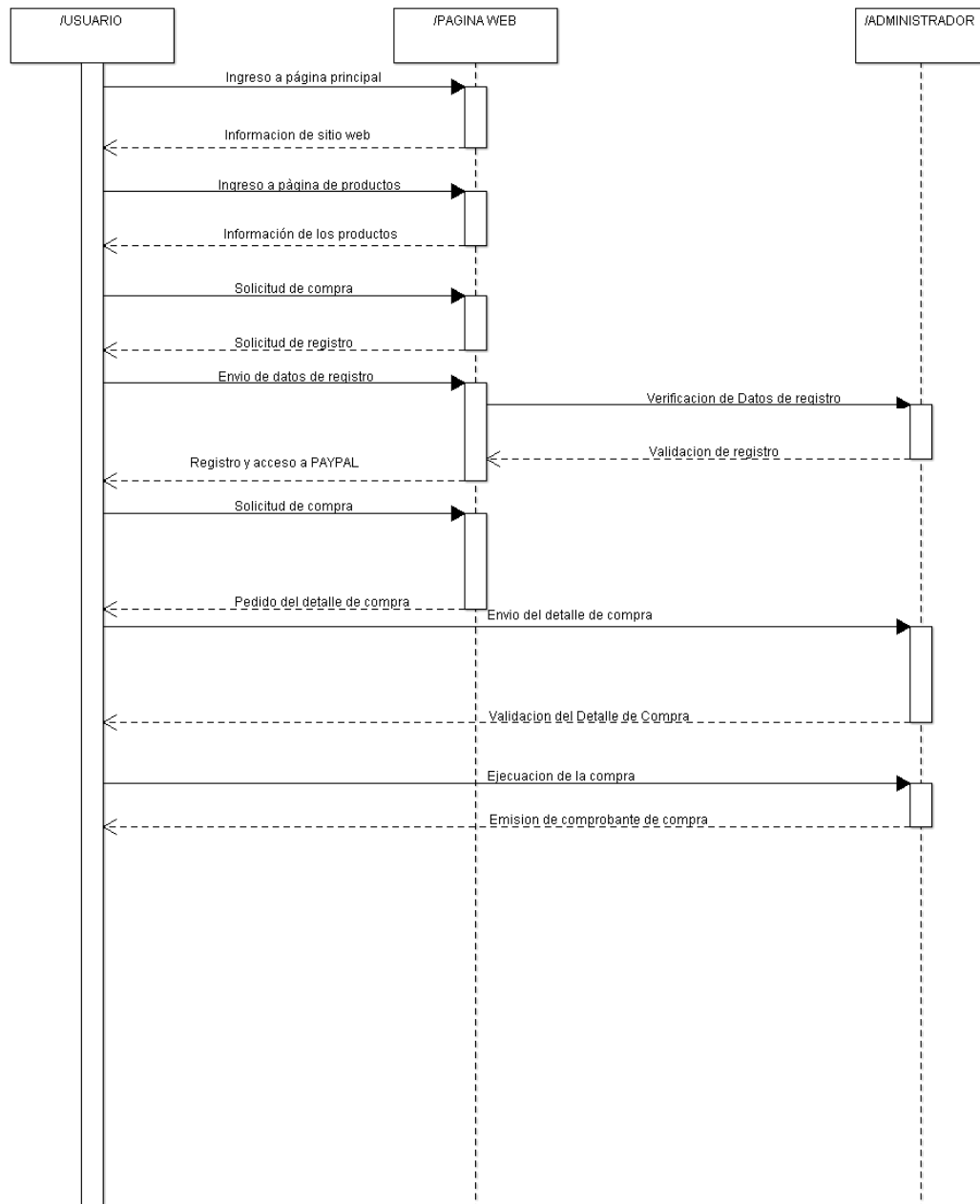


Figura 10: Diagrama de Secuencias del sitio web

CLASE	ATRIBUTOS	TIPO DATO
Usuarios	id_usu	Integer
	ema_usu	String
	cla_usu	String
	nom_usu	String
	rol_usu	Integer
	est_usu	Integer
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
	listar()	
	login()	
validar()		

Cuadro 6. Descripción clase usuarios.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_usuarios.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO	
Clientes	id_cli	Integer	
	ema_cli	String	
	cla_cli	String	
	nom_cli	String	
	idpro_cli	Integer	
	idciu_cli	Integer	
	dir_cli	String	
	tel_cli	String	
	ruc_cli	String	
	est_cli	Integer	
	OPERACIONES		
		crear()	
		modificar()	
		eliminar()	
	listar()		
	login()		
	validar()		

Cuadro 7. Descripción clase clientes.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_clientes.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO	
Productos	id_pro	Integer	
	idcat_pro	Integer	
	nom_pro	String	
	pre_pro	Float	
	des_pro	String	
	ima_pro	String	
	est_pro	Integer	
	OPERACIONES		
		crear()	
		modificar()	
		eliminar()	
		listar()	
	reporte()		

Cuadro 8. Descripción clase productos.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_productos.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO
Provincia	id_pro	Integer
	nom_pro	String
	est_pro	Integer
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
	listar()	

Cuadro 9. Descripción clase provincia.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_provincias.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO
Ciudad	id_ciu	Integer
	idprov_ciu	Integer
	nom_ciu	String
	est_ciu	Integer
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
listar()		

Cuadro 10. Descripción clase ciudad.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_ciudades.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO
PedidosCab	id_ped	Integer
	fec_ped	Date
	idcli_ped	Integer
	idusu_ped	Integer
	est_ped	Integer
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
	listar()	
	reporte()	

Cuadro 11. Descripción clase pedidos cabecera.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_pedidoscab.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO
PedidosDet	id_det	Integer
	idped_det	Integer
	idpro_det	Integer
	can_det	Float
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
	listar()	

Cuadro 12. Descripción clase pedidos detalles.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_pedidosdet.php

CLASE	CAMPOS	TIPO DATO
Secciones	id_sec	Integer
	nom_sec	String
	con_sec	String
	est_sec	Integer
	OPERACIONES	
	crear()	
	modificar()	
	eliminar()	
	listar()	

Cuadro 13. Descripción clase secciones.

Fuente: Sistema

Archivo: cls_secciones.php

Diagrama de Clases

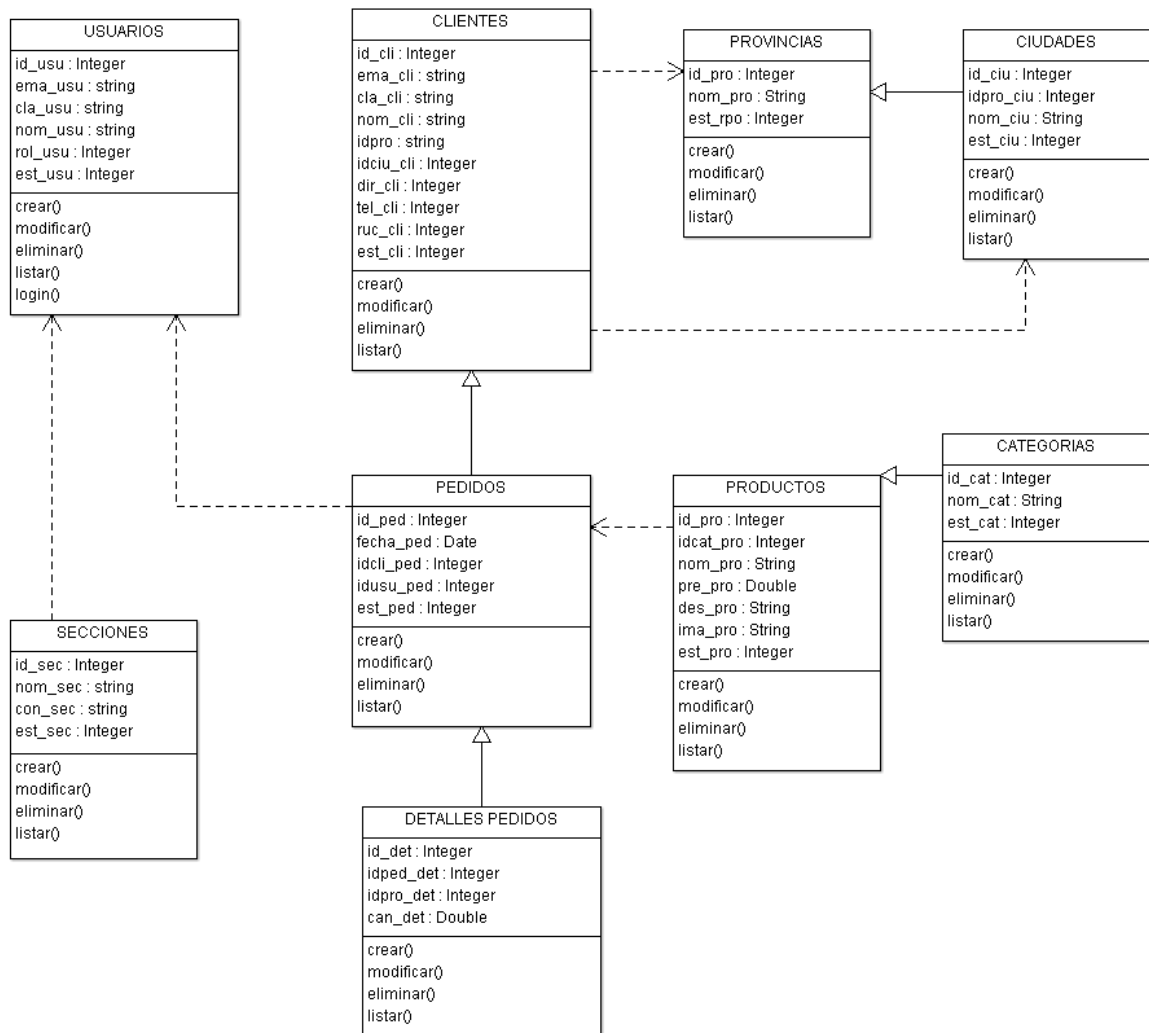


Figura 11: Diagrama de Clases

Diagrama de Jerarquía de Clases

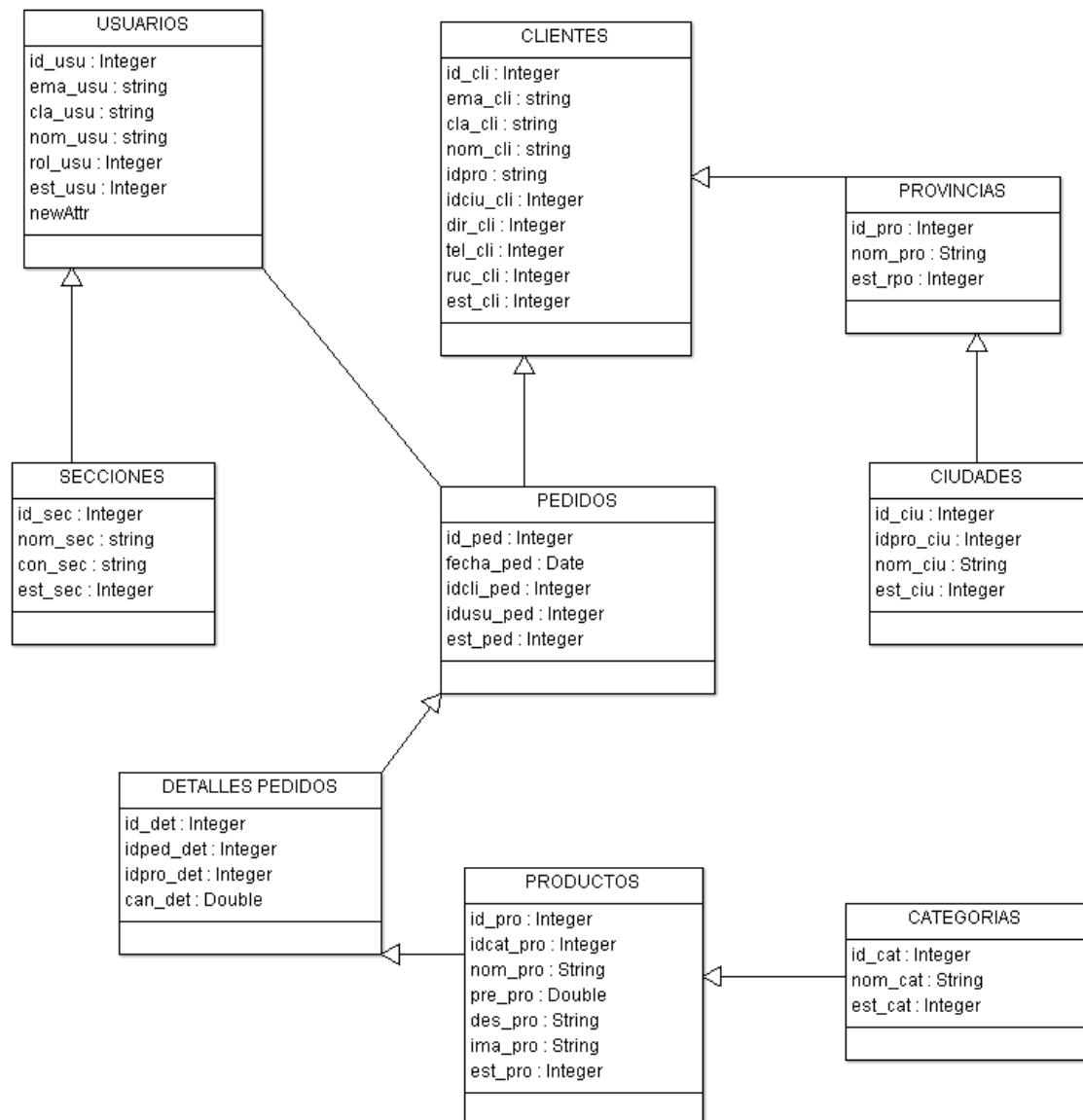


Figura 12: Diagrama de Jerarquía de Clases

4.3.4 Diccionario de Datos

El proyecto utilizará diferentes tablas, las cuales permitirán manejar la información de forma coherente, sin llegar a redundar datos y llevando un orden en la información.

A continuación se describen las tablas utilizadas:

Usuarios	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_usu	Int	4	Id del usuario del sistema
	ema_usu	Varchar	150	Correo del usuario administrador para el acceso o login
	cla_usu	Varchar	10	Clave para el acceso
	nom_usu	Varchar	100	Nombres del usuario administrador
	rol_usu	Int	1	Rol que cumplirá en el sistema 1=Administrador / 2=Vendedor
	est_usu	Int	1	Estado del usuario administrador que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 14. Descripción tabla usuarios.

Fuente: Base de Datos

Cientes	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_cli	Int	11	Id del cliente que se registra
	ema_cli	Varchar	150	Correo del cliente que le servirá para realizar los pedidos
	cla_cli	Varchar	10	Clave de acceso del cliente
	nom_cli	Varchar	150	Nombre y apellido del cliente
SK	idpro_cli	Int	2	Id de la provincial
SK	idciu_cli	Int	4	Id de la ciudad
	dir_cli	Varchar	150	Dirección del cliente
	tel_cli	Varchar	20	Teléfono del cliente
	ruc_cli	Varchar	13	RUC o CI del cliente
	est_cli	Int	1	Estado del cliente que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 15. Descripción tabla clientes.

Fuente: Base de Datos

Productos	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_pro	Int	11	Id del product
SK	idcat_pro	Int	11	Id de la categoría
	nom_pro	Varchar	100	Nombres del product
	pre_pro	Float		Precio del producto
	des_pro	Text		Descripción del product
	ima_pro	Varchar	150	Imagen del product
	est_pro	Int	1	Estado del producto que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 16. Descripción tabla productos.

Fuente: Base de Datos

Categorías	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_cat	Int	11	Id de la categoría
	nom_cat	Varchar	100	Nombre de la categoría
	est_cat	Int	1	Estado de la categoría que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 17. Descripción tabla categorías.

Fuente: Base de Datos

Provincia	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_pro	Int	2	Id de la provincial
	nom_pro	Varchar	100	Nombre de la provincial
	est_pro	Int	1	Estado de la provincia que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 18. Descripción tabla provincia.

Fuente: Base de Datos

Ciudad	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_ciu	Int	4	Id de la ciudad
SK	idprov_ciu	Int	2	Id de la provincial
	nom_ciu	Varchar	100	Nombre de la ciudad
	est_ciu	Int	1	Estado de la ciudad que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 19. Descripción tabla ciudad.

Fuente: Base de Datos

PedidosCab	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_ped	Int	11	Id del pedido
	fec_ped	Date	10	Fecha del pedido
SK	idcli_ped	Int	11	Id del cliente
SK	idusu_ped	Int	4	Id del usuario del sistema que realiza el pedido. Si la compra es directa el campo por defecto va con id del Administrador
	est_ped	Int	1	Estado del pedido que podrá ser 0=Desactivo / 1=Activo Pendiente / 2=Activo Pagado

Cuadro 20. Descripción tabla pedidos cabecera.

Fuente: Base de Datos

PedidosDet	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_det	Int	11	Id del detalle
SK	idped_det	Int	11	Id del pedido
SK	idpro_det	Int	11	Id del product
	can_det	Float		Cantidad de productos pedidos

Cuadro 21. Descripción tabla pedidos detalle.

Fuente: Base de Datos

Secciones	CAMPOS	TIPO DATO	TAMAÑO	DESCRIPCION
PK	id_sec	Int	11	Id de la seccion
	nom_sec	Varchar	150	Nombre de ls sección, por ejemplo: quienes somos, servicios...
	con_sec	Text		Contenido de la sección
	est_sec	Int	1	Estado de la sección que podrá ser 1=Activo / 0=Desactivo

Cuadro 22. Descripción tabla secciones.

Fuente: Base de Datos

NOTA: Esta tabla se utiliza únicamente para ingresar y administrar las diferentes secciones adicionales que tendrá el sitio web como: Servicios, Quienes Somos, etc.

4.3.5 Diagrama Entidad - Relación

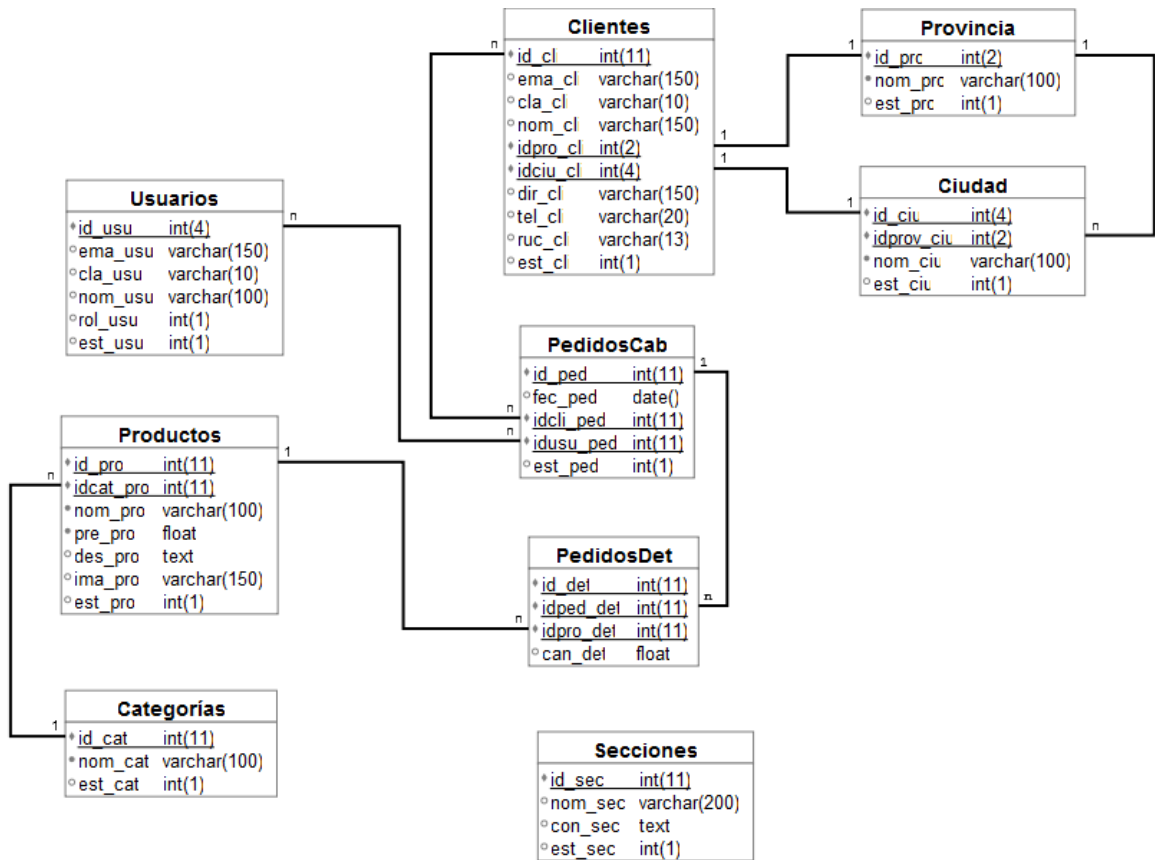


Figura 13: Diagrama de Entidad - Relación

4.3.6 Interfaces

Escenarios:

Generación de un Catálogo

Generación del Productos

Administración del Catálogo

Presentación del Catálogo

DIPROSUM distribuidora de productos de consumo masivo!

Búsqueda

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284


INICIO LA EMPRESA PRODUCTOS MI CUENTA MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías


- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Ultimos Productos


Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$35,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 2
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$65,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 3
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$15,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Figura 14: Página Principal

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Búsqueda

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio | LA EMPRESA | PRODUCTOS | **MI CUENTA** | MIS COMPRAS | CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- **Escobas**
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Registro como Cliente

* Email:

* Clave:

* Confirma Clave:

* Nombre:

* Provincia: **Selecciona** ▼

* Ciudad: **Selecciona** ▼

Dirección:

Teléfono:

* RUC / O.:

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

Ver detalles

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | Productos | **Registros** | Ingreso | Mis Compras | Contacto
 Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 15: Registro de clientes en el sitio web

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Búsqueda

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

INICIO LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Ingresar al Sitio

Email:

Clave:

¿Olvidaste tu clave de acceso?

¿Aun no estas Registrado en el sitio?

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

Ver detalles


Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | Productos | Registros | **Ingreso** | Mis Compras | Contacto

Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez S.

Figura 16: Login para el acceso al panel de control del cliente



Distribuidora de productos de consumo masivo!

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Búsqueda

INICIO
LA EMPRESA
PRODUCTOS
MI CUENTA
MIS COMPRAS
CONTACTO

Categorías


- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Nuestros Productos

Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.

USD \$35,99


[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 2
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.

USD \$65,99


[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 3
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.


USD \$15,99

[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.

USD \$35,99



Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Figura 17: Listado de Productos del Sitio Web

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Búsqueda

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

INICIO LA EMPRESA PRODUCTOS MI CUENTA **MIS COMPRAS** CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores

Mi Carrito de Compras

Id.	Nombre del Producto	Cant.	P.V.	Sub Total	
104	Producto de prueba 1	1	35,00	35,00	+ - x
108	Producto de prueba 3	2	10,00	20,00	+ - x
218	Producto de prueba 2	1	2,00	2,00	+ - x
335	Producto de prueba 8	1	5,00	5,00	+ - x
TOTAL =				62,00	



Figura 18: Detalles del Carrito de Compras

Administración DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Usuarios Categorías **Productos** Clientes Pedidos Seteos

Mantenimiento de Productos Crea Registro

Categoría:

Nombre:

Precio:

Descripción:

Imagen:

Figura 19: Mantenimiento de productos del Panel Administrativo






Figura 20: Mantenimiento de Pedidos



Figura 21: Mantenimiento de Clientes

A continuación se hace una descripción de los distintos componentes del sitio web mediante la utilización de gráficos estandarizados:

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SITIO WEB			
Estereotipo	Descripción		
 Server Page	Página Principal del Sitio Web Index.php		
	Páginas secundarias del Sitio Web.		
 Client Page	carrito.php, categorias.php, contacto.php, ingreso.php, la-empresa.php, mi-cuenta.php, mis-compras.php, modifica-info.php, ok_compra.php, olvide-clave.php, productos.php, registros.php, ver-detalle-compra.php, ver-detalles.php, ver-mis-compras.php		
	Formularios que se utilizaran.		
 Form	Nombre	Tipo	Pagina
	Registrar	POST	registros.php
	Comprar	POST	carrito_compras.php
	Pagar	POST	comprar.php
	Verifica	POST	login.php
Modifica	POST	modifica_pas.php	

	Contacto	POST	contactos.php
	Index.php		
	Empresa.php		
	Productos.php		
	ver-detalles.php		
	Login.php		
Link	Reportes.php		
	Modifica_pas.php		
	Carrito_compras.php		
	Comprar.php		
	Ok_compra.php		
	Contactos.php		
Redirect	Será utilizada en la página ok_compras.php en el caso de que ésta quiera ser abierta por el usuario y no sea una redirección de paypal.com. Se redireccionara a login.ph		

Cuadro 23: Descripción de componentes del Sitio

4.3.7 Seguridades

Es imprescindible que el sitio web maneje seguridades para evitar daños o robos de información. Por tal motivo se maneja las siguientes seguridades:

Uso de comando `mysql_real_escape_string()` el cual sirve para manejar como texto las comillas y evitar la inyección de código sql.

Se utiliza también el inicio de sesión con validación de correo electrónico de registro y clave de registro, los cuales son validados en la base de datos, en el caso de ser válidos se crea una variable de sesión la cual permite mantener abierto los accesos a las páginas exclusivas del usuario, en el caso que no sea válido uno de los campos, el sistema da un error.

Para evitar que un usuario que no esté registrado en el sitio web acceda a una página privada, se utiliza la validación de la siguiente forma: si la variable de sesión no se ha creado y está vacía el usuario no está registrado y no es válido y lo direcciona a la página de ingreso.

Para la parte administrativa, se maneja de forma similar, validando el email del usuario y su clave para crear una variable de sesión.

Para la compra de los productos se utiliza el sistema PayPal, mediante el cual se traslada el control del pago del sitio web de diprosum a el sitio web de PayPal, ellos

realizan el cobro y se deposita en una cuenta de la empresa, luego de esto se re direcciona a una página de verificación de la compra.

Para tal motivo se maneja un sistema de envío de código único generado randómicamente, el cual es enviado a PayPal en una variable dentro de los parámetros del botón de pago, y a su vez es guardado en una variable de sesión. El momento que PayPal comprueba el pago reenvía a la página indicada con el valor de la variable adjunta y está en la página ok-compra.php es comparada, en el caso de dar igual la compra se guarda y genera, caso contrario la compra se cancela y es redirigido a la página de ingreso.

A continuación una explicación gráfica del proceso:

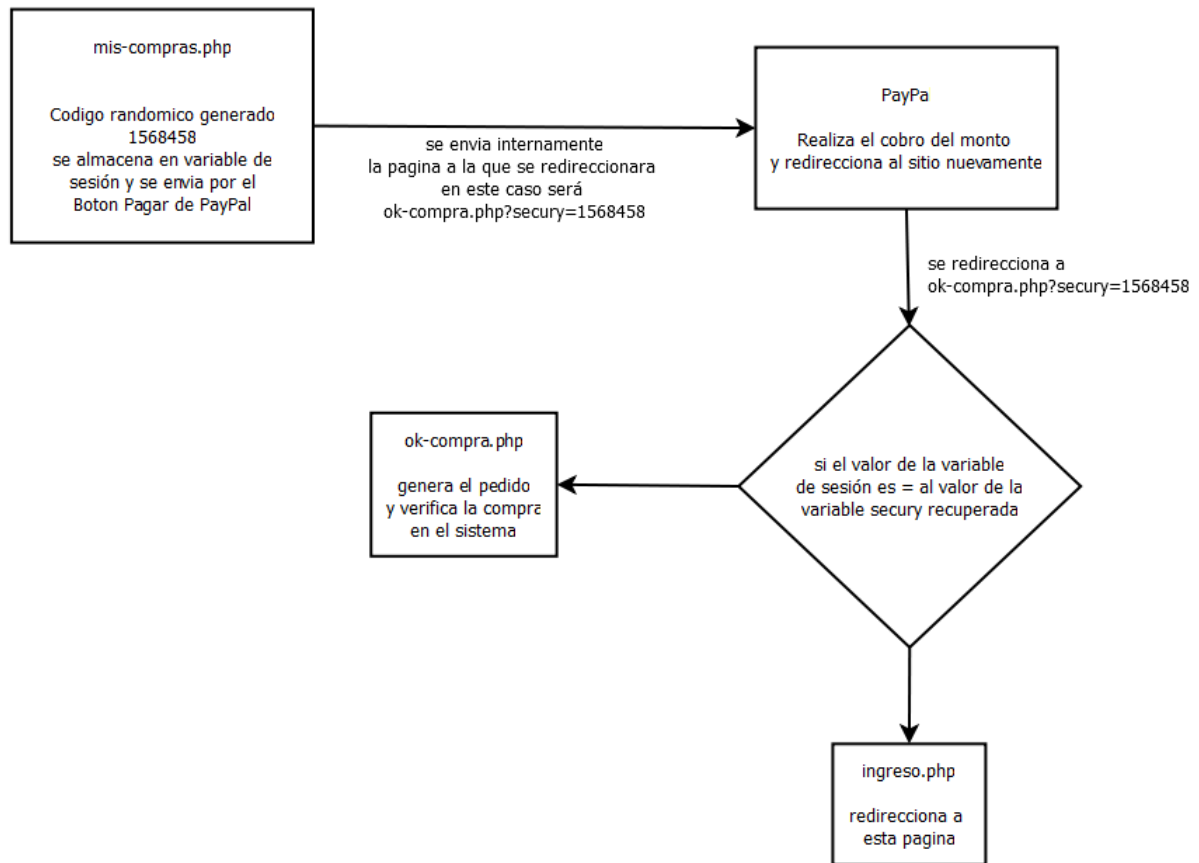


Figura 22: Seguridad en el proceso de compra

4.4. Fase 4 - Implementación

En esta fase el sitio web será subido a un hosting, en el cual se creará la base de datos y se subirán los archivos necesarios para que el proyecto funcione correctamente, además de esto, será necesario apuntar este hosting a un dominio el cual permitirá enlazarse al sitio web para así mostrarse en internet.

Por último se entregará el sitio web y éste será evaluado por el usuario final y por el usuario administrador. Se deberán realizar las diferentes pruebas por parte de los dos actores que intervienen en el sistema, de tal forma que el producto sea estable y no de problemas en el futuro.

CAPITULO 5.

Conclusiones y Recomendaciones

5.1 Conclusiones

Luego del análisis del proyecto se puede concluir lo siguiente:

- El proyecto es factible de implementar en la empresa ya que promoverá la masificación de sus ventas al tener un medio que permite llegar con información a más lugares dentro del país.
- Es conveniente la utilización de un sistema de ventas en línea ya que se optimizan los procesos de venta.
- El sitio web de compras en línea permite agilizar el proceso de venta y despacho de los productos de la empresa.
- La empresa se verá beneficiada al tener la posibilidad de llegar a miles de potenciales clientes gracias a la tecnología del internet.

5.2 Recomendaciones

Se recomienda lo siguiente:

- Constante monitoreo al sitio web y mantener actualizados los productos que la empresa distribuye.
- Trabajar en equipo con el administrador del sitio web y el departamento de despachos es esencial para que el proceso de venta se complete exitosamente.
- Realizar despachos a cualquier punto del país y en un futuro del mundo.

- Mantener abierto el canal de comunicación con los usuarios para una futura actualización y ampliación de funcionalidades del sitio web.
- Implementar en el futuro un sistema de pagos alternativo para que todo tipo de usuario tenga acceso a la compra de productos, esta puede ser pago contra entrega.

Anexo N° 1.**MANUAL DE USUARIO DIPROSUM**

1. Para iniciar es necesario que se de click y abra el programa predeterminado de la computadora para navegación en internet.
2. A continuación es necesario escribir en la barra de direcciones lo siguiente:
www.diprosum.com
3. Por último podemos iniciar la navegación en el sitio web.

A continuación se explica el panel frontal del sitio web:

1. INICIO

Especificación: Al ingresar a www.diprosum.com se presentará primeramente la página de inicio, en esta podemos ver el menú con las diferentes opciones, además un listado de los últimos productos ingresados. También se podrá observar las categorías del sitio web y el espacio reservado para el carrito de compras, donde se irán agregando los productos que se desean adquirir.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Búsqueda


INGO LA EMPRESA PRODUCTOS MI CUENTA MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías


- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Ultimos Productos


Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscin elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$35,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 2
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscin elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$65,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Producto de Prueba 3
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscin elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$15,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)



Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Figura 23: Página de inicio

2. EMPRESA

Especificación: Esta página presentará información de la empresa, su historia, misión, visión.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Búsqueda

INICIO **LA EMPRESA** PRODUCTOS MI CUENTA MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

La Empresa

La distribuidora Diprosom fue creada hace mas de 23 años por la iniciativa de su actual gerente el Sr. Luis Antonio Tenesaca, con la finalidad de conseguir los mejores productos y las mejores marcas para la comercialización y distribución de los mismos a los mejores costos y precios del mercado con una buena rentabilidad para la empresa y ser los más competitivos en el mercado.

Actualmente cuentan con líneas de distribución directas de consumo masivo como:

Jabonería Wilson
 Productos TISSUE del Ecuador S.A.
 Ecuatoriana de Licores
 Favalle Cía Ltda
 Horchata la Abuela

Líneas subdistribuidas como:

DIMABRU.
 DISPACIFIC.
 NRSA.
 Colgate Palmolive.

Diprosom como distribuidora cuenta con vendedores para toda la zona del austro, Azuay, Cañar, Loja y Morona Santiago, con visitas frecuentes para poder abastecer lo mas que se pueda a todo el mercado antes mencionado.

La distribuidora con todas las líneas mencionadas cuenta con un portafolio de unos 400 ítems de productos que son comercializados a diario por parte de sus vendedores.

Misión: Llegar a todos los puntos posibles de comercialización con los mejores productos y precios del mercado, con un servicio personalizado y garantizado.

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Figura 24: Página la Empresa

3. PRODUCTOS

Especificación: En esta página, podremos observar el listado de los distintos productos de la empresa, se presenta el nombre del producto, una imagen, precio y una descripción corta. Aquí tenemos la opción de dar click sobre “Detalles” en el caso de querer ver una descripción completa del producto, o podemos optar por la compra presionando click sobre “Comprar”.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio LA EMPRESA **PRODUCTOS** MI CUENTA MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Nuestros Productos

Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$35,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)

Producto de Prueba 2
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$65,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)

Producto de Prueba 3
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$15,99
[Detalles](#) | [Comprar](#)

Producto de Prueba 1
 Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.
 USD \$35,99

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Figura 25: Página de Productos

3.1. DETALLES

Especificación: Aquí podremos observar con más detalles el producto, pudiendo retornar al listado de productos presionando en el link “RETORNAR”. También tenemos la opción de realizar la compra dando click en “Comprar”.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284


Búsqueda

Inicio LA EMPRESA **PRODUCTOS** MI CUENTA MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Producto de Prueba 2 [RETORNAR](#)



Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscin elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut Lorem ipsum dolor sit amet, consecteturad piscin elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut.

USD \$65,99

[Comprar](#)

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | **Productos** | Registros | Ingreso | Mis Compras | Contacto
 Todos los derechos reservados DiprosUM © 2011, Luis Gómez S.

Figura 26: Página Detalle del Producto

4. REGISTRARSE

Especificación: Para ingresar al registro es necesario que nos dirijamos a la opción MI CUENTA del menú principal y seleccionemos la opción REGISTRO.

En esta página podremos registrarnos como usuarios del sitio web, para eso es necesario que se introduzcan los campos del formulario, tomando en cuenta que los campos marcados con * son obligatorios.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!
Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- **Escobas**
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Registro como Cliente

* Email:

* Clave:

* Confirma Clave:

* Nombre:

* Provincia: **Selecciona** ▼

* Ciudad: **Selecciona** ▼

Dirección:

Teléfono:

* RUC / CI:

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio La Empresa | Productos | **Registros** | Ingreso | Mis Compras | Contacto
Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 27: Página de Registro del Cliente

5. INGRESAR

Especificación: Para ingresar a esta pantalla, es necesario que nos dirijamos a la opción MI CUENTA del menú principal y seleccionemos la opción INGRESO.

Luego de esto deberemos ingresar nuestros datos de registro, tanto el email como la clave. Además tenemos dos opciones que son Olvidaste tu Clave en caso de no recordarla y la opción para registrarse por primera vez.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!
Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Ingresar al Sitio

Email:

Clave:

[¿ Olvidaste tu clave de acceso ?](#)

[¿ Aun no estas Registrado en el sitio ?](#)

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio La Empresa | Productos | Registros **Ingreso** | Mis Compras | Contacto
Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 28: Página de ingreso de miembros del sitio

5.1. RECORDATORIO DE CLAVE

Especificación: Esta página nos permitirá mediante el ingreso de nuestro correo electrónico de registro recuperar la clave de acceso al sitio web. El momento que se introduce el email, el sistema comprueba que se encuentre registrado y se envía la clave al mismo correo electrónico.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio | LA EMPRESA | PRODUCTOS | **MI CUENTA** | MIS COMPRAS | CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Recordatorio de Clave

Por favor ingresa el email de tu registro para enviarte tu clave de acceso...

Email:

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | Productos | Registros | **Ingreso** | Mis Compras | Contacto

Todos los derechos reservados DiprosUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 29: Página para recordar contraseña

6. MI CUENTA

Especificación: Luego de que el usuario realiza el paso de ingreso, se presenta esta página, en la cual el usuario podrá modificar sus datos de registro mediante la opción: “Modificar Información de Registro” o podrá ver el historial de compras presionando en el link con dicho nombre.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Búsqueda

INGO LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Bienvenido a tu Cuenta: Pablo Alvarez

- [Modificar Información de Registro](#)
- [Ver Historial de Compras](#)

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

[Ver detalles](#)

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | Productos | Registros | **Ingreso** | Mis Compras | Contacto

Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 30: Página Panel de Usuario

6.1. HISTORIAL DE COMPRAS

Especificación: En esta pantalla se muestra un historial de las compras que el cliente ha realizado, se presentan en orden cronológico y es posible mediante la opción “ver detalles” observar un reporte completo y detallado de dicha compra.



DimproSUM Distribuidora de productos de consumo masivo
Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores

Reporte de Compras Realizadas RETORNAR
Cuenta: Pablo Alvarez

Fecha	Cantidad	Total	
01/11/2011	60	530,00	ver detalles
25/10/2011	15	200,00	ver detalles
08/10/2011	18	250,00	ver detalles
15/09/2011	5	100,00	ver detalles

Figura 31: Página Reporte de Compras



DimproSUM Distribuidora de productos de consumo masivo
Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

Inicio LA EMPRESA PRODUCTOS **MI CUENTA** MIS COMPRAS CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos

Detalles de la Compra RETORNAR
Cuenta: Pablo Alvarez Fecha: 01/11/2011

Id.	Nombre del Producto	Cant.	P.V.	Sub Total
101	Producto de prueba 1	10	35,00	350,00
108	Producto de prueba 3	5	10,00	50,00
218	Producto de prueba 2	30	2,00	60,00
335	Producto de prueba 8	8	5,00	40,00
521	Producto de prueba 30	6	5,00	30,00
TOTAL =				530,00

Figura 32: Detalles de la Compra

7. MIS COMPRAS CARRITO DE COMPRAS

Especificación: Esta pantalla nos presenta el detalle completo de los productos que vamos a adquirir, teniendo la opción de restar, sumar o eliminar ítems dando click sobre “+ - x” respectivamente.

Además se presenta el botón de compra con PayPal el cual nos permitirá realizar el pago mediante el sitio web de dicha empresa.

Para que esta opción de pago nos aparezca en el sitio, es necesario que estemos registrados e ingresemos al sitio web como usuarios (Paso 5).

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Búsqueda

Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

INICIO LA EMPRESA PRODUCTOS MI CUENTA **MIS COMPRAS** CONTACTO

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo

Mi Carrito de Compras

Id.	Nombre del Producto	Cant.	P.V.	Sub Total	
101	Producto de prueba 1	1	35,00	35,00	+ - x
108	Producto de prueba 3	2	10,00	20,00	+ - x
218	Producto de prueba 2	1	2,00	2,00	+ - x
335	Producto de prueba 8	1	5,00	5,00	+ - x
TOTAL =				62,00	

PayPal
Buy Now

Figura 33: Página detalles de la compra

8. CONTACTOS

Especificación: Esta página nos presenta un formulario con el cual podremos comunicarnos con el administrador del sitio web de la empresa y dejarle inquietudes, realizarle comentarios u observaciones.

DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo! Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284

INICIO LA EMPRESA PRODUCTOS MI CUENTA MIS COMPRAS **CONTACTO**

Categorías

- Ceras
- Enlatados
- Escobas
- Esponjas y Esponjillas
- Licores
- Pañales y Pañuelos
- Papel y Servilletas
- Pastas Dentales
- Shampoo
- Toallas

Contactos

Nombre:

Dirección:

Teléfono:

Email:

Comentarios:

Enviar

DIPROSUM, DISTRIBUIDORA
Puerto de Palos 2-55 y Santa María
TELF: 2385026
CEL: 094581284

Representante Legal: Mejía Yunga Blanca Yolanda
R.U.C.: 010213399800

Carrito de Compras

Id.	Cant.	Sub Total
101	1	35,00
108	2	20,00
218	1	2,00
335	1	5,00
TOTAL =		62,00

Ver detalles

Espacio para Publicidad

BANNER PUBLICIDAD

Inicio | La Empresa | Productos | Registros | Ingreso | Mis Compras | **Contacto**

Todos los derechos reservados DimproSUM © 2011, Luis Gómez B.

Figura 34: Formulario de Contactos

PANEL ADMINISTRATIVO DIPROSUM

Para ingresar al panel administrativo será necesario escribir en la barra de direcciones lo siguiente:

www.diprosum.com/administracion

1. INICIO

Especificación: Al ingresar se presentará la página de login, en la cual será necesaria ingresar el email del Usuario Administrador y su clave, la cual será registrada por primera vez por parte del Desarrollador.

Para las pruebas necesarias se ha creado un usuario predeterminado:

Email: admin@diprosum.com

Clave: admin

A continuación y luego de la validación necesaria, se presentará la pantalla de inicio con información importante a cerca de los nuevos pedidos realizados, así como los últimos productos, categoría y clientes registrados en el sitio web. Además se presenta un menú con las diferentes opciones administrables.



Administración DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Acceso al Panel Administrativo

Email:

Clave:

Figura 35: Login de acceso al panel administrativo



Administración DIPROSUM Distribuidora de productos de consumo masivo!

Usuarios Categorías Productos Clientes Pedidos Seteos

Nuevos Pedidos

Ultimos Productos Ingresados

Ultimas Categorías Ingresadas

Ultimos Clientes Registrados

Figura 36: Página de inicio del Panel Administrativo

2. USUARIOS

Especificación: Esta opción nos permitirá crear nuevos usuarios para el sitio web. También podremos listar y administrar los diferentes usuarios, así como modificar y desactivarlos del sistema.

The screenshot shows the 'Administración DIPROSUM' interface. At the top, the logo 'Administración DIPROSUM' is displayed with the tagline 'Distribuidora de productos de consumo masivo!'. Below the logo is a navigation bar with links for 'Usuarios', 'Categorías', 'Productos', 'Clientes', 'Pedidos', and 'Seteos'. The main content area is titled 'Mantenimiento de Usuarios' and includes a 'Crea Registro' button. The form contains the following fields: 'Email:', 'Clave:', 'Confirma Clave:', 'Nombre:', and 'Rol:' with a dropdown menu showing 'Seleccione'. A 'Guardar' button is located at the bottom of the form.

Figura 37: Creación de Usuarios

The screenshot shows the 'Administración DIPROSUM' interface. At the top, the logo 'Administración DIPROSUM' is displayed with the tagline 'Distribuidora de productos de consumo masivo!'. Below the logo is a navigation bar with links for 'Usuarios', 'Categorías', 'Productos', 'Clientes', 'Pedidos', and 'Seteos'. The main content area is titled 'Mantenimiento de Usuarios' and includes an 'Administración Registro' button. Below the title is a table with the following columns: 'Id', 'Email', 'Nombre', 'Rol', and 'Estado'. The table is currently empty, and there is a small icon (a blue arrow pointing to the right) in the bottom left corner of the table area.

Id	Email	Nombre	Rol	Estado
<div data-bbox="316 1686 357 1711"> </div>				

Figura 38: Administración de Usuarios

3. CATEGORIAS

Especificación: Esta opción nos permitirá crear nuevas categorías de productos para el sitio web. También podremos listar y administrarlos, así como modificar categorías y desactivarlas del sistema.



Figura 39: Creación de Categorías



Figura 40: Administración de Categorías

4. PRODUCTOS

Especificación: Esta opción nos permitirá agregar nuevos productos para el sitio web. También podremos listar y administrar los diferentes productos, así como modificar y desactivarlos del sistema.

Figura 41: Creación de Productos

Mantenimiento de Productos					Administración Registro
Id	Categoría	Nombre	Precio	Estado	

Figura 42: Administración de Productos

5. CLIENTES

Especificación: Esta opción nos permitirá listar los clientes que se han registrado en el sitio web, su estado de activo o desactivo, modificar o eliminar sus datos de registro.



Figura 43: Administración de Clientes

6. PEDIDOS

Especificación: Esta pantalla nos presentará un listado de los diferentes pedidos, se presentarán en orden cronológico. Tendremos la opción de ver con detalle el pedido, el usuario que lo realizó y por último cancelarlo en caso de ser necesario.



Figura 44: Administración de Pedidos

7. SETEOS

Especificación: En esta opción podremos ingresar o modificar información de la empresa, así como administrar o agregar nuevas provincias y ciudades al sistema.



The screenshot displays the 'Administración DIPROSUM' web interface. At the top, the logo 'Administración DIPROSUM' is shown with the tagline 'Distribuidora de productos de consumo masivo!'. Below the logo is a navigation menu with the following items: 'Usuarios', 'Categorías', 'Productos', 'Clientes', 'Pedidos', and 'Seteos'. The main content area is titled 'Mantenimiento de Información de la Empresa'. It features a large text input field labeled 'Descripción:' and a 'Guardar' button at the bottom.

Figura 45: Administración información de la Empresa



The screenshot displays the 'Administración DIPROSUM' web interface. At the top, the logo 'Administración DIPROSUM' is shown with the tagline 'Distribuidora de productos de consumo masivo!'. Below the logo is a navigation menu with the following items: 'Usuarios', 'Categorías', 'Productos', 'Clientes', 'Pedidos', and 'Seteos'. The main content area is titled 'Mantenimiento de Provincias'. It features a text input field labeled 'Nombre Provincia:', a 'Guardar' button, and a 'Crea Registro' button.

Figura 46: Creación de Provincias



Figura 47: Administración de Provincias



Figura 48: Creación de Provincias



Figura 49: Administración de Ciudades

Anexo N° 2.

Carta Certificada de Autorización y Revisión del funcionamiento del sistema en la empresa Diprosum.

Anexo Nº 3

activa_registro.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_clientes.php");
$nom="";
$codvery=$_REQUEST["verify"];
$id=abs(510893456146-$codvery);
$OBJCliente=new cls_clientes();
$consulta=$OBJCliente->Cargar($id);
foreach($consulta as $datos)
$nom=$datos->nom_cli;
if ($nom=="")
Header("Location: registro.php");
else {
$OBJCliente->_Datos["id_cli"]=$id;
$OBJCliente->_Activa($OBJCliente->_Datos);
}

?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

```

```

<div class="main">
<header>
  <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
    <ul class="sf-menu">
      <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
      <li class="current"><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
      <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
      <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
      <ul>
        <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
        <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
      </ul>
      </li>
      <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
      <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
    </ul>
    <div class="clear"></div>
  </nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_12 spacing">
          <h4 class="p1">Activaci&oacute;n de Registro</h4>

          <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
          <table width="100%" border="0" cellspacing="1" cellpadding="1" >
            <tr>
              <td align="center" style="padding:20px;"><p>
                <span class="active" style="font-size:18px">En hora buena <? echo $nom;
                ?></span></p>

                <p><span class="active" style="font-size:15px"> <br>
                  <br>
                  Tu cuenta se ha activado exitosamente.<br>

```



```

<div class="top-border">
  <div class="bottom-menu">
    <ul>
      <li><a href="index.php">Inicio</a></li>
      <li><a href="la-empresa.php" class="current">La Empresa</a></li>

      <li><a href="productos.php">Productos</a></li>
      <li><a href="registro.php">Registros</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">Ingreso</a></li>
      <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
      <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
      <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
    </ul>
  </div>
  <div class="aligncenter">

  Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
  </div>
  <div class="aligncenter">

  </div>
</div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

carrito.php

```

<iframe src="micarrito.php" frameborder="0" framespacing="0" scrolling="no" border="0"
width="215px" height="150px" id="iframe1" name="iframe1" style="position:relative; left:0px;
top:0px; overflow-y:scroll" onload="autoResize('iframe1'); "> Perdon el browser no soporta
esto...</iframe>

```

micarrito.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
$OBJProduct=new cls_productos();

if (isset($_REQUEST["ids"]))
{
$id_suma=$_REQUEST["ids"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$n=count($vec_id)+1;

```

```

if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$aux=$_SESSION["can"][$posi];
$_SESSION["can"][$posi]=$aux+1;
}
}

```

```

if (isset($_REQUEST["idr"]))
{
$id_suma=$_REQUEST["idr"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$n=count($vec_id)+1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$aux=$_SESSION["can"][$posi];
if ($aux>1)
$_SESSION["can"][$posi]=$aux-1;
}
}

```

```

if (isset($_REQUEST["ide"]))
{
$id_suma=$_REQUEST["ide"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$vec_tip=$_SESSION["tip"];
$n=count($vec_id)+1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$_SESSION["idp"][$posi]=NULL;
$_SESSION["can"][$posi]=NULL;
$_SESSION["tip"][$posi]=NULL;
}
}

```

////////// CONTROL CARRITO DE COMPRAS //////////////////////////////////////

```

if (isset($_REQUEST["adcarro"]))
{
$_SESSION["retorno"]=2;
$id=$_REQUEST["idp"];
$_SESSION["id_producto"]=$id;
if (isset($_SESSION["idp"]))
$n=count($_SESSION["idp"])+1;
else
$n=1;
//$cantidad=$_POST["cantidad"];

```

```

$cantidad=1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$_SESSION["idp"],$id);
if ($posi==0)
{
$_SESSION["idp"][$n]=$id;
$_SESSION["can"][$n]=$cantidad;
$_SESSION["tip"][$n]=$_REQUEST["adcarro"];
} else {
$aux1=$_SESSION["can"][$posi];
$_SESSION["can"][$posi]=$cantidad+$aux1;
$_SESSION["tip"][$posi]=$_REQUEST["adcarro"];
}
} else {
$_SESSION["idp"][$n]=$id;
$_SESSION["can"][$n]=$cantidad;
$_SESSION["tip"][$n]=$_REQUEST["adcarro"];
}
} else $_SESSION["retorno"]=1;
$retorna= $_SESSION["retorno"];
if (isset($_SESSION["idp"]))
{
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$vec_tip=$_SESSION["tip"];
$i=count($_SESSION["idp"]);
for($x=1;$x<$i+1;$x++)
{
if ($vec_id[$x]!="")
{
//echo $vec_id[$x]." - ".$vec_can[$x]." - ".$vec_tam[$x]."<br />";
$n_items=$n_items+$vec_can[$x];
$subtotal=$vec_can[$x] * ctr_SalPrice_P($vec_id[$x],$OBJProduct);
$total=$total+$subtotal;
}
}
}
}

```

```

function ctr_SalPrice_P($cod,$OBJpp)
{
$dtsPP=$OBJpp->Cargar($cod);
foreach($dtsPP as $datPP)
$pre=$datPP->pre_pro;
return $pre;
}

```

```

function ctr_NAMEProducto($cod,$OBJnp)
{
$dtsNP=$OBJnp->Cargar($cod);
foreach($dtsNP as $datNP)

```



```

<?
include("clases/cls_categorias.php");
$objeto=new cls_categorias();
$dtsCatego=$objeto->CargarCombo();
?>
<h4>Categorías</h4>
<ul class="list-1 p2">
<?
foreach($dtsCatego as $catego)
echo '<li><a href="productos.php?cat='. $catego->id_cat.'">'. $catego->nom_cat.'</a></li>';
?>
</ul>

```

contacto.php

```

<?
if(isset($_POST["enviar"]))
{
$nom=$_POST["nom"];
$dir=$_POST["dir"];
$tel=$_POST["tel"];
$ema=$_POST["ema"];
$men=$_POST["men"];

$cuerpo='
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />
<title>diprosum</title>
<style type="text/css">
body {
background-color: #FFFFFF;
}

</style></head>

<body>
<table width="592" border="0" align="center" cellpadding="0" cellspacing="0">
<tbody>
<tr>
<td alt="" valign="top" width="592" bgcolor="#f7f7f7" height="277"><table width="98%"
height="277" border="0" align="center" cellpadding="0" cellspacing="0" bgcolor="#FFFFFF">

<tr>

<td width="36%" height="78" align="center" bgcolor="#333333" style="color:#F00; font-size:35px;
font-family:Verdana, Geneva, sans-serif">DIPROSUM</td>

</tr>

```

```

<tr>

<td height="19">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td height="134" valign="top"><div class="t_28 verde" style="padding-top:20px"
align="center">FORMULARIO DE CONTACTOS</div>
<div class="t_15 gris5" style="padding:10px; text-align: left;" align="center">
  <table width="100%" border="0" cellspacing="1" cellpadding="1">
    <tr>
      <td>NOMBRE:</td>
      <td>'. $nom.'</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>DIRECCION:</td>
      <td>'. $dir.'</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>TELEFONO:</td>
      <td>'. $tel.'</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>EMAIL:</td>
      <td>'. $ema.'</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>COMENTARIO:</td>
      <td>'. $men.'</td>
    </tr>
  </table>

  </div></td>

</tr>

</table></td>

</tr>

<tr>

<td width="592" height="33" align="center" valign="middle" alt="">Todos los derechos reservados
DIPROSUM &copy; 2011.</td>
</tr>
</tbody>
</table>
</body>
</html>

```

```

';

$cabeceras .= 'Content-type: text/html; charset=iso-8859-1' . "\r\n";
$cabeceras .= "To:contactos<lgomez@protisa.com.ec>" . "\r\n";
$cabeceras .= "From: DiprosuM<noreply@diprosuM.com>" . "\r\n";
$asunto="Formulario de Contactos";
$para="";
mail($para, $asunto, $cuerpo, $cabeceras);
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

      <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>

```

```

<nav>
<ul class="sf-menu">
  <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
  <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
  <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
  <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
  <ul>
    <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
    <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
  </ul>
</li>
  <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
  <li class="current"><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
  <div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_12 spacing">
          <h4 class="p1">Contactos</h4>
          <form action="" method="post">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
              <tr>
                <td width="32%" height="30" align="right">Nombre:</td>
                <td width="68%" align="left"><label>
                  <input name="nom" type="text" id="nom" size="30">
                </label></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right">DirecciÃ³n:</td>
                <td align="left"><input name="dir" type="text" id="dir" size="30"></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right">TelÃ©fono:</td>
                <td align="left"><input name="tel" type="text" id="tel" size="20"></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right">Email:</td>
                <td align="left"><input name="ema" type="text" id="ema" size="30"></td>
              </tr>
              <tr>

```

```

        <td align="right">Comentarios:</td>
        <td align="left"><textarea name="men" cols="30" rows="4"
id="men"></textarea></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="46">&nbsp;</td>
        <td valign="middle"><label>
            <input type="submit" name="enviar" id="enviar" value="Enviar">
        </label></td>
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2"> DIPROSUM Â DISTRIBUIDORA<br>
        Puerto de Palos 2-55 y Santa MarÃ-a<br>
        TELF: 2385026<br>
        CEL: Â 094581284<br>
        <br>
        Representante Legal: MejÃ-a Yunga Blanca Yolanda<br>
        R.U.C.: 010213399800 </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>
<dt class="active" style="font-size:17px"><br>
</dt>
<dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
</article>
<div class="box-bg-2 extra-col">
<div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
    <article class="grid_6">
        <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>
    </article>
</div>
<div class="wrapper">
<article class="grid_6">
    <div class="spacing-1 hr-line">

        <? include("carrito.php"); ?>

    </div>
    <div class="spacing-2" style="padding:5px;">
        <a href="mis-compras.php">
            <h4 class="hr-line" style="font-size:16px">Pagar ahora</h4>
        </a>
    </div>
</article>

```



```

<?
include("clases/cls_productos.php");
$objProductos=new cls_productos();
$datos=$objProductos->CargarUltimos();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>
  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">&nbsp; Distribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li class="current"><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>

```



```

<div class="bottom-menu">
  <ul>
    <li><a href="index.php" class="current">Inicio</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">La Empresa</a></li>

    <li><a href="productos.php">Productos</a></li>
    <li><a href="registro.php">Registros</a></li>
    <li><a href="ingreso.php">Ingreso</a></li>
    <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
    <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
    <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
  </ul>
</div>
<div class="aligncenter">

  Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
</div>
<div class="aligncenter">

  </div>
</div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

ingreso.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_clientes.php");
$OBJCliente=new cls_clientes;
$mensaje="";

if ($_REQUEST["fin"]=="end")
session_destroy();

if (isset($_SESSION["user"]))
Header("Location: mi-cuenta.php");

if (isset($_POST["ok"]))
{
  $ema=$_POST["ema"];
  $cla=$_POST["cla"];
  if ($OBJCliente->_VerificaIngreso($ema,$cla)!=0)
  {
    $_SESSION["user"]=$ema;

```

```

Header("Location: mi-cuenta.php");
} else
$mensaje="ERROR: El usuario no existe o los datos no estan correctos por favor intente
nuevamente...<br><br>";
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">

```

```

<li><a href="index.php">INICIO</a></li>
<li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
<li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
<li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
<ul>
  <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
  <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_12 spacing">
          <h4 class="p1">Ingresar al Sitio</h4>
          <form action="" method="post">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
              <tr>
                <td width="29%" height="30" align="right" valign="middle">Email:</td>
                <td width="71%" align="left" valign="middle" style="padding-
left:5px;"><label>
                  <input name="ema" type="text" id="ema" size="35">
                </label></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right" valign="middle">Clave:</td>
                <td align="left" valign="middle" style="padding-left:5px;">
                  <input name="cla" type="password" id="cla" size="20"></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="46">&nbsp;  </td>
                <td valign="middle" style="padding-left:5px;"><label>
                  <input type="submit" name="ok" id="ok" value="Ingresar">
                </label></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="18" colspan="2" align="center" valign="middle"><? echo
$mensaje; ?></td>

```



```

<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li class="current"><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
    <ul>
      <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
    </li>
    <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
    <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
  </ul>
  <div class="clear"></div>
  </nav>
</header>

  <section id="content">

  <div class="content-bot-bg">

```



```

<div class="content-top-bg">
  <div class="container_24">
    <div class="wrapper vr-border">
      <article class="grid_6 spacing">
        <? include("categorias.php"); ?>
      </article>
      <article class="grid_12 spacing">
        <h4 class="p1">La Empresa</h4>
        <div align="justify">
          <p>
            <div style="float:left; padding:5px;">
              </div>La distribuidora Diprosom fue creada hace mas de 23 años por la iniciativa de su
actual gerente el Sr. Luis Antonio Tenesaca, con la finalidad de conseguir los mejores productos y las
mejores marcas para la comercialización y distribución de los mismos a los mejores costos y precios
del mercado con una buena rentabilidad para la empresa y ser los más competitivos en el
mercado.<br>
          <br>
          Actualmente cuentan con líneas de distribución directas de consumo masivo
como:</p>
          <ul>
            <li>Jabonería Wilson</li>
            <li>Productos TISSUE del ecuador S.A.</li>
            <li>Ecuatoriana de Licores</li>
            <li>Favalle Cia Ltda</li>
            <li>Horchata la Abuela<br>
              <br>
              Líneas subdistribuidas como:<br>
              <br>
            </li>
            <li>DIMABRU.</li>
            <li>DISPACIFIC.</li>
            <li>NIRSA.</li>
            <li>Colgate Palmolive.</li>
          </ul>
          <p><br>
            <br>
            Diprosom como distribuidora cuenta con vendedores para toda la zona del
austro, Azuay, Cañar, Loja y Morona Santiago, con visitas frecuentes para poder abastecer lo mas
que se pueda a todo el mercado antes mencionado.<br>
          <br>
            La distribuidora con todas las líneas mencionadas cuenta con un portafolio de
unos 400 ítems de productos que son comercializados a diario por parte de sus vendedores.<br>
          <br>
            <strong>Misión:</strong> Llegar a todos los puntos posibles de
comercialización con los mejores productos y precios del mercado, con un servicio personalizado y
garantizado.<br>
          <br>
            <strong>Visión:</strong> Llegar a ser los mejores distribuidores del austro con
una posible expansión a mas provincias del ecuador en el menor tiempo posible.</p></div>
<dt class="active" style="font-size:17px"><br>

```



```

        <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
        <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
        <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
    </ul>
</div>
<div class="aligncenter">

    Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
</div>
<div class="aligncenter">

</div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

mi-cuenta.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_clientes.php");
if (!isset($_SESSION["user"]))&&(empty($_SESSION["user"]))
Header("Location: ingreso.php");
$objcliente=new cls_clientes;

    $datos=$objcliente->CargarCriterio(" and ema_cli='".$_SESSION["user"]."' ");
    foreach($datos as $dato)
    {
        $nom=$dato->nom_cli;
    }

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
    <meta charset="utf-8">

    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
    <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

    <script src="js/cufon-yui.js"></script>
    <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
    <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
    <script src="js/script.js"></script>

```

```

<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
<div class="inner">
<div class="header-extras"><strong class="support">
  Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
</strong>
</div>

<a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>
<ul class="sf-menu">
<li><a href="index.php">INICIO</a></li>
<li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
<li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
<li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
<ul>
<li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
<li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">
<div class="container_24">

```

```

<div class="wrapper vr-border">
  <article class="grid_6 spacing">
    <? include("categorias.php"); ?>
  </article>
  <article class="grid_12 spacing">
    <h4 class="p1" style="font-size:15pt"> Bienvenido a tu Cuenta:&nbsp;<? echo
$nom; ?></h4>
    <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2"
style="background:#FFF;">
      <tr>
        <td height="50" style="padding:7px; font-size:12pt; color:#fff">&nbsp;</td>
        <td align="right" valign="top" style="padding:7px; font-size:12pt;"><a
href="ingreso.php?fin=end">Cerrar Sesión</a></td>
      </tr>
      <tr>
        <td width="5%" bgcolor="#D63C08" style="padding:7px; font-size:12pt;
color:#fff">- </td>
        <td width="95%" style="padding:7px; font-size:12pt;">
          <a href="modifica-info.php" style="color:#D63C08; text-decoration:none">
Modificar Información de Registro</a></td>
        </tr>
      <tr>
        <td bgcolor="#D63C08" style="padding:7px; font-size:12pt; color:#fff; border-
top:#fff solid 4px;">-</td>
        <td style="padding:7px; font-size:12pt; color:#D63C08">
          <a href="ver-mis-compras.php" style="color:#D63C08; text-
decoration:none">
            Ver Historial de Compras</a></td>
        </tr>
      <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
      </tr>
    </table>
    <dt class="active" style="font-size:17px"><br>
    </dt>
    <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
  </article>
  <div class="box-bg-2 extra-col">
<div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
  <article class="grid_6">
    <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>
  </article>
</div>
<div class="wrapper">
<article class="grid_6">
  <div class="spacing-1 hr-line">

    <? include("carrito.php"); ?>

  </div>

```



```
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>
```

mis-compras.php

```
<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
$objProduct=new cls_productos();

/***** seguridad paypal pago
*****/
$smartpass="abjkhasdqelwirpaoiskljfhlfaksjfhlfaksufalksjflakuf";
$securý=substr($smartpass,rand(2,50),2).rand(100,999).substr($smartpass,rand(2,50),2).rand(100,999);
$_SESSION["securý"]=$securý;
/*****
*****/

if (isset($_REQUEST["ids"]))
{
$id_suma=$_REQUEST["ids"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$n=count($vec_id)+1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$aux=$_SESSION["can"][$posi];
$_SESSION["can"][$posi]=$aux+1;
}
}

if (isset($_REQUEST["idr"]))
{
$id_suma=$_REQUEST["idr"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$n=count($vec_id)+1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$aux=$_SESSION["can"][$posi];
if ($aux>1)
$_SESSION["can"][$posi]=$aux-1;
}
}

if (isset($_REQUEST["ide"]))
```

```

{
$id_suma=$_REQUEST["ide"];
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$vec_tip=$_SESSION["tip"];
$n=count($vec_id)+1;
if ($n>1)
{
$posi=existe($n,$vec_id,$id_suma);
$_SESSION["idp"][$posi]=NULL;
$_SESSION["can"][$posi]=NULL;
$_SESSION["tip"][$posi]=NULL;
}
}

function ctr_SalPrice_P($cod,$OBJpp)
{
$dtsPP=$OBJpp->Cargar($cod);
foreach($dtsPP as $datPP)
$pre=$datPP->pre_pro;
return $pre;
}

function ctr_NAMEProducto($cod,$OBJnp)
{
$dtsNP=$OBJnp->Cargar($cod);
foreach($dtsNP as $datNP)
$nom=$datNP->nom_pro;
return $nom;
}

function existe($n,$vec1,$id)
{
$posi=0;
for($x=1;$x<$n;$x++)
{
if ($vec1[$x]==$id)
{$posi=$x; break; }
}
return $posi;
}

////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">

```



```

<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
    <ul>
      <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
    </li>
    <li class="current"><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
    <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
  </ul>
  <div class="clear"></div>
  </nav>
</header>

```

```

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_122 spacing" >
          <h4 class="p1">Mi Carrito de Compras</h4>
          <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2"
style="background:#FFF;">
            <tr>
              <td height="52" colspan="6" align="left" valign="top" style="font-size:11px
color:#333">Antes de realizar la compra revisa nuestras <a href="politicas.php">Políticas y Términos
de Uso</a></td>
            </tr>
            <tr>
              <td width="9%" height="35" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">Id.</td>
              <td width="43%" align="left" valign="middle" bgcolor="#D63C08" class="titulo"
style="font-size:11pt;">Nombre del Producto</td>
              <td width="9%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08" class="titulo"
style="font-size:11pt;">Cant.</td>
              <td width="11%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">P.V.</td>
              <td width="15%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">Sub Total</td>
              <td width="13%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">&nbsp;  </td>
            </tr>
            <?
            $v_name="Total a pagar por la compra en diprosum.com";
            $v_id=0;
            if (isset($_SESSION["idp"]))
            {
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$vec_tip=$_SESSION["tip"];
$i=count($_SESSION["idp"]);
for($x=1;$x<$i+1;$x++)
{
if ($vec_id[$x]!="")
{
$id=$vec_id[$x];
$name=ctr_NAMEProducto($id,$OBJProduct);
$pre=ctr_SalPrice_P($vec_id[$x],$OBJProduct);
$can=$vec_can[$x];
$subtotal=$vec_can[$x] * $pre;

```

```

$total=$total+$subtotal;
$v_id=$v_id+$scan;
$v_number=1;
$v_amount=$total;
    ?>
    <tr>
        <td height="30" align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
$vec_id[$x]; ?></td>
        <td align="left" valign="middle" class="detTabla"><? echo $name; ?></td>
        <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong><? echo $scan;
?></strong></td>
        <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong><? echo
number_format($pre,2,',',''); ?></strong></td>
        <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
number_format($subtotal,2,',',''); ?></td>
        <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><a
onClick="location='?ids=<? echo $vec_id[$x]; ?>' style="cursor:pointer; color:#C00; text-
decoration:none" title="Agregar cantidad" class="rojo"> + </a> &nbsp; &nbsp; <a
onClick="location='?idr=<? echo $vec_id[$x]; ?>' style="cursor:pointer; color:#C00; text-
decoration:none" title="Restar cantidad" class="rojo"> - </a> &nbsp; &nbsp; <a
onClick="location='?ide=<? echo $vec_id[$x]; ?>' style="cursor:pointer; color:#C00; text-
decoration:none" title="Eliminar item" class="rojo"> x </a></td>
    </tr>
    <?
}
}
}
?>
    <tr>
        <td height="43" align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd"
class="detTabla">&nbsp;</td>
        <td colspan="3" align="right" valign="middle" bgcolor="#dddddd"
class="detTabla">TOTAL =&nbsp;</td>
        <td align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd"><span
class="detTabla"><? echo number_format($total,2,',',''); ?></span></td>
        <td align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="43" colspan="6" align="right" valign="middle" class="detTabla"
style="padding-top:10px">
            <?
            if ((isset($_SESSION["user"]))&&!empty($_SESSION["user"])))
            {
            if ($total>=200)
            {
            ?>
                <form action="https://www.sandbox.paypal.com/cgi-bin/webscr" method="post"
name="form1" target="_parent" id="form1">
                    <input type="hidden" name="shipping" value="0" />

```

```



```



```

if
(($ema_cli!="")&&($cla_cli!="")&&($nom_cli!="")&&($idprv_cli!=0)&&($idciu_cli!=0)&&($ruc_cli!="")
)&&($dir_cli!="")
{
if (strlen($cla_cli)>=5)
{
if ($cla_cli==$cla_cli2)
{
$OBJCliente=new cls_clientes();
$OBJCliente->_Datos["ema_cli"]=$ema_cli;
$OBJCliente->_Datos["cla_cli"]=$cla_cli;
$OBJCliente->_Datos["nom_cli"]=$nom_cli;
$OBJCliente->_Datos["idpro_cli"]=$idprv_cli;
$OBJCliente->_Datos["idciu_cli"]=$idciu_cli;
$OBJCliente->_Datos["dir_cli"]=$dir_cli;
$OBJCliente->_Datos["tel_cli"]=$tel_cli;
$OBJCliente->_Datos["ruc_cli"]=$ruc_cli;
$OBJCliente->_Datos["id_cli"]=$id_cli;
$OBJCliente->_Datos["est_cli"]=$est_cli;
$idINS=$OBJCliente->_Actualizar($OBJCliente->_Datos);
if ($idINS)
$mensaje="Los cambios se han realizado con éxito...";
else
$mensaje="ERROR: No se pude modificar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Es necesario que confirme la clave...";
} else
$mensaje="ERROR: La clave debe contener mínimo 5 caracteres...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos marcados con * son obligatorios...";
}

}

$datos=$OBJCliente->CargarCriterio(" and ema_cli='".$_SESSION["user"]."'");
foreach($datos as $dato)
{
$id_cli=$dato->id_cli;
$ema_cli=$dato->ema_cli;
$cla_cli=$dato->cla_cli;
$nom_cli=$dato->nom_cli;
$idpro_cli=$dato->idpro_cli;
$idciu_cli=$dato->idciu_cli;
$dir_cli=$dato->dir_cli;
$tel_cli=$dato->tel_cli;
$ruc_cli=$dato->ruc_cli;
$est_cli=$dato->est_cli;
$_SESSION["pro"]=$idpro_cli;
$_SESSION["ciu"]=$idciu_cli;
$cla_cli2=$cla_cli;
}

```

```

function generaProvincia()
{
include 'clases/cls_provincia.php';
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$consulta=$OBJProvincia->CargarCombo();
if (isset($_SESSION["pro"])) $auxp=$_SESSION["pro"]; else $auxp="";
echo "<select name=\"provincia\" id=\"provincia\" onChange=\"cargaContenido(this.id);\"
class=\"combo\" style=\"width:170px\">";
echo "<option value='0'>Elige</option>";
foreach($consulta as $datos)
{
if ($datos->id_prv==$auxp) $auxs= "SELECTED"; else $auxs="";
echo "<option value=\"".$datos->id_prv."\". $auxs.\">".$datos->nom_prv."</option>";
}
echo "</select>";
}

function generaCiudad()
{
if (empty($_SESSION["pro"])) $pro=0; else $pro=$_SESSION["pro"];
include 'clases/cls_ciudad.php';
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$consulta=$OBJCiudad->CargarCiudades_XPrv($pro);
if (empty($_SESSION["ciu"])) $ciu=0; else $ciu=$_SESSION["ciu"];
echo "<select name=\"ciudad\" id=\"ciudad\" onChange=\"cargaContenido(this.id);\"
class=\"combo\" style=\"width:170px\">";
echo "<option value='0'>Elige</option>";
foreach($consulta as $datos)
{
$aux="";
if ($datos->id_ciu==$ciu) { $aux= " SELECTED";}
echo "<option value=\"".$datos->id_ciu.\"\". $aux.\">".$datos->nom_ciu."</option>";
}
echo "</select>";
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>

```

```

<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
<script type="text/javascript" src="ajax/provinciaciudad_ajax.js"></script>
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
<div class="inner">
<div class="header-extras"><strong class="support">
    Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
</strong>
</div>

<a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>
<ul class="sf-menu">
<li><a href="index.php">INICIO</a></li>
<li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
<li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
<li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
<ul>
<li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
<li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">

```



```

<div class="container_24">
  <div class="wrapper vr-border">
    <article class="grid_6 spacing">
      <? include("categorias.php"); ?>
    </article>
    <article class="grid_12 spacing">
      <div style="position:absolute; top:10px; right:10px;"><a href="mi-cuenta.php"
style="cursor:pointer; text-decoration:none">RETORNAR</a></div>
      <h4 class="p1">Modificar Información de Registro</h4>

      <form action="" method="post">
        <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
          <tr>
            <td width="32%" height="30" align="right" valign="middle">* Email:</td>
            <td width="68%" align="left" valign="middle"><label>
              <input name="ema_cli" type="text" id="ema_cli" size="30" value="<? echo
$ema_cli; ?>" readonly>
            </label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">* Clave:</td>
            <td align="left" valign="middle">
              <input name="cla_cli" type="password" id="cla_cli" size="15" value="<? echo
$cla_cli; ?>"></td>
            </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">* Confirma Clave:</td>
            <td align="left" valign="middle">
              <input name="cla_cli2" type="password" id="cla_cli2" size="15" value="<?
echo $cla_cli2; ?>"></td>
            </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">* Nombre:</td>
            <td align="left" valign="middle">
              <input name="nom_cli" type="text" id="nom_cli" size="30" value="<? echo
$nom_cli; ?>"></td>
            </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">* Provincia:</td>
            <td align="left" valign="middle"><div class="f">
              <? generaProvincia(); ?>
            </div></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">* Ciudad:</td>
            <td align="left" valign="middle"><div class="f">
              <? generaCiudad(); ?>
            </div></td>
          </tr>
        </table>
      </form>
    </article>
  </div>
</div>

```

```

        <td height="30" align="right" valign="middle">Dirección:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="dir_cli" type="text" id="dir_cli" size="35" value="<? echo
$dir_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Teléfono:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="tel_cli" type="text" id="tel_cli" size="20" value="<? echo
$tel_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">* RUC / CI:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="ruc_cli" type="text" id="ruc_cli" size="20" value="<? echo
$ruc_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="46">&nbsp;   </td>
        <td valign="middle">
        <input type="hidden" id="id_cli" name="id_cli" value="<? echo $id_cli; ?>">
        <input type="hidden" id="est_cli" name="est_cli" value="<? echo $est_cli;
?>">
        <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar
Cambios">
    </td>
</tr>
<tr>
    <td colspan="2" align="center"><? echo $mensaje; ?></td>
</tr>
</table>
</form>
<dt class="active" style="font-size:17px"><br>
</dt>
</article>
    <div class="box-bg-2 extra-col">
    <div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
        <article class="grid_6">
            <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>
        </article>
    </div>
    <div class="wrapper">
    <article class="grid_6">
        <div class="spacing-1 hr-line">
            <? include("carrito.php"); ?>
        </div>
        <div class="spacing-2" style="padding:5px;">
            <a href="mis-compras.php">
            <h4 class="hr-line" style="font-size:16px">Pagar ahora</h4>

```


ok-compra.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
include("clases/cls_clientes.php");
include("clases/cls_pedidosCab.php");
include("clases/cls_pedidosdet.php");
if (!(isset($_SESSION["user"]))&&(empty($_SESSION["user"])))
Header("Location: ingreso.php");
$OBJCliente=new cls_clientes;
$datos=$OBJCliente->CargarCriterio(" and ema_cli='".$_SESSION["user"]." ");
foreach($datos as $dato)
{
$id=$dato->id_cli;
$nom=$dato->nom_cli;
$ruc=$dato->ruc_cli;
$dir=$dato->dir_cli;
$tel=$dato->tel_cli;
}

$OBJProduct=new cls_productos();
$secury=$_REQUEST["secury"];
if ($_SESSION["secury"]!=$secury)
echo "<script>location='mis-compras.php';</script>";

function ctr_SalPrice_P($cod,$OBJpp)
{
$dtsPP=$OBJpp->Cargar($cod);
foreach($dtsPP as $datPP)
$pre=$datPP->pre_pro;
return $pre;
}

function ctr_NAMEProducto($cod,$OBJnp)
{
$dtsNP=$OBJnp->Cargar($cod);
foreach($dtsNP as $datNP)
$nom=$datNP->nom_pro;
return $nom;
}

////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

$OBJPedidosCab=new cls_pedidosCab;
$OBJPedidosCab->_Datos["fec_ped"]=date('Y-m-d');
$OBJPedidosCab->_Datos["idcli_ped"]=$id;
$idped_det=$OBJPedidosCab->_insertar($OBJPedidosCab->_Datos);
if (!$idped_det)
echo "ERROR: Se produjo un error al intentar guardar tu pedido...";

```

```

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
  </ul>
    <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>

```

```

        <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
</li>
<li class="current"><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">
<div class="container_24">
<div class="wrapper vr-border" style="color:#8B0B07">
<article class="grid_6 spacing">
<? include("categorias.php"); ?>
</article>
<article class="grid_122 spacing">
<h4 class="p1" style="margin:0px">Detalles de la compra realizada</h4>
<strong>Usuario:</strong> <? echo $nom; ?><br>
<strong>RUC/CI:</strong> <? echo $ruc; ?><br>
<strong>Teléfono:</strong> <? echo $tel; ?><br>
<strong>Dirección:</strong> <? echo $dir; ?><br><br>

<table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2"
style="background:#FFF;">
<tr>
<td width="9%" height="35" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">Id.</td>
<td width="43%" align="left" valign="middle" bgcolor="#D63C08" class="titulo"
style="font-size:11pt;">Nombre del Producto</td>
<td width="9%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08" class="titulo"
style="font-size:11pt;">Cant.</td>
<td width="11%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">P.V.</td>
<td width="15%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo" style="font-size:11pt;">Sub Total</td>
</tr>
<?
$v_name="Total a pagar por la compra en ecuavidasa.com";
$v_id=0;
if (isset($_SESSION["idp"]))
{
$vec_id=$_SESSION["idp"];
$vec_can=$_SESSION["can"];
$vec_tip=$_SESSION["tip"];
$i=count($_SESSION["idp"]);
for($x=1;$x<=$i+1;$x++)
{

```

```

if ($vec_id[$x]!=")
{
$id=$vec_id[$x];
$name=ctr_NAMEProducto($id,$OBJProducto);
$pre=ctr_SalPrice_P($vec_id[$x],$OBJProducto);
$can=$vec_can[$x];
$subtotal=$vec_can[$x] * $pre;
$total=$total+$subtotal;
$v_id=$v_id+$can;
$v_number=1;
$v_amount=$total;

$OBJPedidosDet=new cls_pedidosdet;
$OBJPedidosDet->_Datos["idped_det"]=$idped_det;
$OBJPedidosDet->_Datos["idpro_det"]=$id;
$OBJPedidosDet->_Datos["can_det"]=$can;
$id_det=$OBJPedidosDet->_insertar($OBJPedidosDet->_Datos);
if (!$id_det)
echo "ERROR: Se produjo un error al intentar guardar tu pedido...";

        ?>
        <tr>
            <td height="30" align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
$vec_id[$x]; ?></td>
            <td align="left" valign="middle" class="detTabla"><? echo $name; ?></td>
            <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong><? echo $can;
?></strong></td>
            <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong><? echo
number_format($pre,2,',',''); ?></strong></td>
            <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
number_format($subtotal,2,',',''); ?></td>
        </tr>
        <?
    }
}
}
?>

        <tr>
            <td height="43" align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd"
class="detTabla">&nbsp;</td>
            <td colspan="3" align="right" valign="middle" bgcolor="#dddddd"
class="detTabla">TOTAL =&nbsp;</td>
            <td align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd"><span
class="detTabla"><? echo number_format($total,2,',',''); ?></span></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="43" colspan="5" align="center" valign="middle"
class="detTabla">Gracias por su compra...</td>
        </tr>
        <tr>

```


ok_registro.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_clientes.php");
$_SESSION["pro"]="";
$_SESSION["ciu"]="";
$cod=$_REQUEST["id"];
$objCliente=new cls_clientes();
$consulta=$objCliente->Cargar($cod);
foreach($consulta as $datos)
{
$ema=$datos->ema_cli;
$nom=$datos->nom_cli;
$pas=$datos->cla_cli;
}
if ($_SESSION["regi"]==0)
{
$_SESSION["regi"]=1;
$idreg=510893456146 + $cod;
$link="http://www.diprosum.com/activa_registro.php?verify=$idreg";
$fec=strftime("%B %d, %Y");
$cuerpo='
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />
<title>diprosum</title>
<style type="text/css">
<!--
body {
background-color: #FFFFFF;
}
.style1 {
font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
font-size: 12px;
color: #333333;
}
.style9 {font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 12; color: #333333; }
.style13 {
color: #485867;
font-weight: bold;
}
.style15 {
font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
font-size: 12px;
color: #081D30;
font-weight: bold;
}
.style17 {font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 12px; color: #ffffff; }
.style18 {

```

```

font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
font-size: 24px;
color: #bd2409;
font-weight: bold;
}
.Estilo11 {
color: #377174;
font-weight: bold;
font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
font-size: 12px;
}
-->
</style></head>

<body>
<table width="592" border="0" align="center" cellpadding="0" cellspacing="0">
<tbody>
<tr>
<td alt="" valign="top" width="592" bgcolor="#f7f7f7" height="333"><table width="98%"
height="543" border="0" align="center" cellpadding="0" cellspacing="0" bgcolor="#FFFFFF">

<tr>

<td width="36%" height="78" align="center" bgcolor="#333333" style="color:#F00; font-size:35px;
font-family:Verdana, Geneva, sans-serif">DIPOSUM</td>

</tr>

<tr>

<td height="19">&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td height="270" valign="top"><div class="t_28 verde" style="padding-top:20px"
align="center"></div>
<div class="t_15 gris5" style="padding:10px; text-align: left;" align="center">
<table width="92%" align="center" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0">
<tbody>
<tr>
<td height="122" valign="bottom"><p><strong>Estimado cliente '$nom.',</strong></p>
<p><strong>Te has registrado como cliente en nuestro sitio web, tus datos para poder acceder al
sitio web y realizar compras son</strong><strong>:</strong></p>
<p><strong>Email: '$ema.'<br />
</strong><strong>Clave: '$pas.'</strong></p>
<p><strong>Por favor as click en el siguiente link para verificar tu registro:</strong></p>
<p><a href="" '$link.'" target="_blank" style="text-decoration:none"><strong>Verificar
Ahora</strong></a></p>

```

<p>Luego de la verificación, tu cuenta se activará y podrás realizar compras en línea en nuestro sitio web.

</p>

<p>Gracias

</p></td>

</tr>

<tr>

<td> </td>

</tr>

</tbody>

</table>

</div></td>

</tr>

</table></td>

</tr>

<tr>

<td width="592" height="33" align="center" valign="middle" alt="">Todos los derechos reservados
DIPROSUM © 2011.</td>

</tr>

</tbody>

</table>

</body>

</html>

;

\$cabeceras .= 'Content-type: text/html; charset=iso-8859-1' . "\r\n";

\$cabeceras .= "To: ".\$nom."<".\$sema.">" . "\r\n";

\$cabeceras .= "From: Diprosum<noreply@diprosum.com>" . "\r\n";

\$asunto="Confirma tu Registro";

\$para="";

mail(\$para, \$asunto, \$cuerpo, \$cabeceras);

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>

```

<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class="aligncenter"><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li class="current"><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
    <ul>
      <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
    </li>
    <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
    <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
  </ul>

```

```

        <div class="clear"></div>
    </nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
    <div class="content-top-bg">
        <div class="container_24">
            <div class="wrapper vr-border">
                <article class="grid_6 spacing">
                    <? include("categorias.php"); ?>
                </article>
                <article class="grid_12 spacing">
                    <h4 class="p1">Registro de Cliente Completo</h4>

                    <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
                    <table width="100%" border="0" cellspacing="1" cellpadding="1" >
                        <tr>
                            <td align="center" style="padding:20px;"><p>
                                <span class="active" style="font-size:18px">Gracias <? echo $nom;
?></span></p>

                                <p><span class="active" style="font-size:15px"> <br>
                                    <br>
                                    Tu registro se ha completado exitosamente...
                                    <br>
                                    <br>
                                    <br>
                                    En breves minutos recibirás un correo electrónico para que puedas
confirmar tu registro en el sitio web...
                                    <br>
                                    <br>
                                    <br>
                                    Luego de eso podrás disfrutar de los beneficios que te brindamos...
</span>

                                </td>
                            </tr>
                        </table>
                        <dt class="active" style="font-size:17px"><br>
                        </dt>
                        <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
                    </article>
                    <div class="box-bg-2 extra-col">
                        <div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
                            <article class="grid_6">
                                <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>
                            </article>
                        </div>
                        <div class="wrapper">
                            <article class="grid_6">
                                <div class="spacing-1 hr-line">

```



```

    </footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

olvide-clave.php

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

      <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>

```

```

<nav>
<ul class="sf-menu">
  <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
  <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
  <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
  <li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
</ul>
  <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
  <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">
  <div class="container_24">
    <div class="wrapper vr-border">
      <article class="grid_6 spacing">
        <? include("categorias.php"); ?>
      </article>
      <article class="grid_12 spacing">
        <h4 class="p1">Recordatorio de Clave</h4>

        <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
          <tr>
            <td height="66" align="center">Por favor ingresa el email de tu registro para
<br>
            enviarte tu clave de acceso...</td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="center" valign="middle">Email:
            <label>
              <input name="textfield2" type="text" id="textfield2" size="35">
            </label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="46" align="center" valign="middle"><label>
              <input type="submit" name="button" id="button" value="Enviar">
            </label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="18">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
          </tr>

```



```

    <li><a href="productos.php">Productos</a></li>
    <li><a href="registro.php">Registros</a></li>
    <li><a href="ingreso.php" class="current">Ingreso</a></li>
    <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
    <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
    <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
  </ul>
</div>
<div class="aligncenter">

  Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
</div>
<div class="aligncenter">

  </div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

politicas.php

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">

```

```

<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
  <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
  </div>

  <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
  <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
    <ul>
      <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
    </li>
    <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
    <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
  </ul>
  <div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_12 spacing">
          <h4 class="p1">Políticas y Términos de Uso</h4>

          <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
            <tr>
              <td><p><strong>Compras Mínimas:</strong><br>

```

La empresa ha determinado que las compras dentro del sitio web deberán ser en su totalidad un monto mínimo de USD \$200,00 (doscientos dólares). Ya que por tratarse de un servicio en línea y por las políticas internas de la empresa se deben costear gastos operativos y administrativos para el despacho y envío de los productos.

</p>

<p>Cancelación de Compra:

El comprador podrá cancelar el pedido o la compra mediante un correo electrónico dirigido a: ventas@diprosum.com mencionando los motivos por el cual se ha determinado realizar la cancelación de la compra. Si dicha cancelación se diera en los 5 días posteriores al pedido, la empresa realizará la devolución de su dinero mediante cheque a nombre del usuario que realizó la compra.

Si la cancelación se diera posterior a los 5 días laborables, la empresa deberá determinar los gastos por envío y el 10% por gastos administrativos y operativos de la empresa y restarlos del total de la compra antes de realizar el respectivo cheque a nombre del usuario.

</p>

<p>Devoluciones:

En caso de que el usuario desee realizar una devolución de un producto o la totalidad de la compra, tendrá que enviar un correo electrónico a: ventas@diprosum.com explicando las razones por las cuales se desea realizar la devolución de un producto o la totalidad de la compra. Si la empresa llegara a un acuerdo de devolución, dependiendo las razones válidas, el comprador deberá costear los gastos de envío y dependiendo las razones la empresa determinará un porcentaje de retención por gastos operativos y administrativos que podrán ser del 5% hasta el 30% el total de la compra.

</p>

<p>Despacho y Envío.

 Dentro del País:

La empresa correrá con el gasto que se genere por el envío de los productos. Estos productos serán despachados en mínimo 5 días laborables.

La empresa no se hará responsable por los posibles retrasos que pudieran generarse en el traslado del pedido por motivos de fuerza mayor como: accidentes, clima, desastres naturales u otros generados por personas ajenas a la empresa.

Fuera del País:

En el caso que el despacho y envío sea fuera del país, los gastos de envío serán asumidos por el comprador, quedando la empresa libre de este pago. El despacho de los productos se los realizará en 5 días laborables.

La empresa no se hará responsable por los posibles retrasos que pudieran generarse en el traslado de los productos por motivos de fuerza mayor como: accidentes, clima, desastres naturales u otros generados por personas ajenas a la empresa.

</p></td>

</tr>

</table>

<dt class="active" style="font-size:17px">

</dt>

<dt class="active" style="font-size:17px"> </dt>


```

    </div>
    <div class="aligncenter">

        Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
    </div>
    <div class="aligncenter">

    </div>
</div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

productos.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
$objProductos=new cls_productos();
$datos=$objProductos->CargarProductos();
$sql="";
if ($_GET["cat"]!="")
{
    $bus=$_GET["cat"];
    $sql.=" and p.idcat_pro=$bus ";
}
if ($sql!="")
$datos=$objProductos->CargarCriterio($sql);

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
    <meta charset="utf-8">

    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
    <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

    <script src="js/cufon-yui.js"></script>
    <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
    <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
    <script src="js/script.js"></script>
    <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>

```

```

<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

```

```

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->

```

```

</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

```

```

<div class="main">
<header>

```

```

<div class="inner">
<div class="header-extras"><strong class="support">
  Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
</strong>
</div>

```

```

<a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>

```

```

<nav>

```

```

<ul class="sf-menu">

```

```

<li><a href="index.php">INICIO</a></li>
<li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
<li class="current"><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
<li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>

```

```

<ul>
  <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
  <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>

```

```

</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>

```

```

</ul>
<div class="clear"></div>

```

```

</nav>

```

```

</header>

```

```

<section id="content">

```

```

<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">
  <div class="container_24">
    <div class="wrapper vr-border">
      <article class="grid_6 spacing">

```

```

        <? include("categorias.php"); ?>
</article>
<article class="grid_12 spacing">
    <h4 class="p1">Nuestros Productos</h4>

    <?
    foreach($datos as $productos)
{
?>

    <dt class="active" style="font-size:17px">
    <a href="ver-detalles.php?id=<? echo $productos->id_pro; ?>"><? echo
$productos->nom_pro; ?></a></dt>
    <dd>
    <div class="indent">
    <?
    if ($productos->ima_pro!="")
echo '<figure class="img-indent-r"></figure> ';
    ?>

    <span>
    <? echo substr($productos->des_pro,0,150)."..." ; ?>
    </span>
    <br/><br/>
    <strong>
    USD $<? echo number_format($productos->pre_pro,2,',',''); ?>
    </strong><br><br>
    <a href="ver-detalles.php?id=<? echo $productos->id_pro; ?>"
class="link">Detalles</a>&nbsp;|&nbsp;&nbsp;
    <a onClick="parent.frames['iframe1'].location='carrito0.php?idp=<? echo
$productos->id_pro; ?>&adcarro=<? echo $productos->pre_pro; ?>" class="link">
    Comprar</a>
    </div>
    </dd>
    <div class="spacing-1 hr-line" style="padding-top:5px; padding-
bottom:15px"></div><dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;
    </dt>
    <?
}
?>

</article>

<div class="box-bg-2 extra-col">
<div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
    <article class="grid_6">
        <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>

```



```

        <div class="aligncenter">

            </div>
        </div>
    </div>

    </footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

registro.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_clientes.php");
$mensaje="";
$_SESSION["regi"]=0;
if (isset($_POST["aceptar"]))
{
    $ema_cli=$_POST["ema_cli"];
    $cla_cli=$_POST["cla_cli"];
    $cla_cli2=$_POST["cla_cli2"];
    $nom_cli=$_POST["nom_cli"];
    $idprv_cli=$_POST["provincia"];
    $idciu_cli=$_POST["ciudad"];
    $_SESSION["pro"]=$idprv_cli;
    $_SESSION["ciu"]=$idciu_cli;
    $dir_cli=$_POST["dir_cli"];
    $tel_cli=$_POST["tel_cli"];
    $ruc_cli=$_POST["ruc_cli"];

    if
    (($ema_cli!="")&&($cla_cli!="")&&($nom_cli!="")&&($idprv_cli!=0)&&($idciu_cli!=0)&&($ruc_cli!="")
    )&&($dir_cli!="")
    {
        if (strlen($cla_cli)>=5)
        {
            if ($cla_cli==$cla_cli2)
            {
                $OBJCliente=new cls_clientes();
                if ($OBJCliente->ValidaEmail($ema_cli))
                {
                    if ($OBJCliente->_VerificaUsuario($ema_cli)==0)
                    {
                        $OBJCliente->_Datos["ema_cli"]=$ema_cli;
                        $OBJCliente->_Datos["cla_cli"]=$cla_cli;
                        $OBJCliente->_Datos["nom_cli"]=$nom_cli;
                        $OBJCliente->_Datos["idprv_cli"]=$idprv_cli;

```

```

$OBJCliente->_Datos["idciu_cli"]=$idciu_cli;
$OBJCliente->_Datos["dir_cli"]=$dir_cli;
$OBJCliente->_Datos["tel_cli"]=$tel_cli;
$OBJCliente->_Datos["ruc_cli"]=$ruc_cli;
$idINS=$OBJCliente->_insertar($OBJCliente->_Datos);
if ($idINS)
echo "<script>location='ok_registro.php?id=".$idINS."'</script>";
else
$mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Este correo esta ya registrado...";
} else
$mensaje="ERROR: El formato del correo es incorrecto...";
} else
$mensaje="ERROR: Es necesario que confirme la clave...";
} else
$mensaje="ERROR: La clave debe contener mínimo 5 caracteres...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos marcados con * son obligatorios...";
}

```

```

function generaProvincia()
{
include 'clases/cls_provincia.php';
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$consulta=$OBJProvincia->CargarCombo();
if (isset($_SESSION["pro"])) $auxp=$_SESSION["pro"]; else $auxp="";
echo "<select name=\"provincia\" id=\"provincia\" onChange=\"cargaContenido(this.id);\"
class=\"combo\" style=\"width:170px\">";
echo "<option value='0'>Elige</option>";
foreach($consulta as $datos)
{
if ($datos->id_prv==$auxp) $auxs="SELECTED"; else $auxs="";
echo "<option value=\"".$datos->id_prv."\" ".$auxs.">".$datos->nom_prv."</option>";
}
echo "</select>";
}

```

```

function generaCiudad()
{
if (empty($_SESSION["pro"])) $pro=0; else $pro=$_SESSION["pro"];
include 'clases/cls_ciudad.php';
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$consulta=$OBJCiudad->CargarCiudades_XPrv($pro);
if (empty($_SESSION["ciu"])) $ciu=0; else $ciu=$_SESSION["ciu"];
echo "<select name=\"ciudad\" id=\"ciudad\" onChange=\"cargaContenido(this.id);\"
class=\"combo\" style=\"width:170px\">";
echo "<option value='0'>Elige</option>";
foreach($consulta as $datos)
{

```

```

$aux="";
if ($datos->id_ciu==$ciu) { $aux= " SELECTED";}
echo "<option value="" . $datos->id_ciu. "" . $aux. ">" . $datos->nom_ciu. "</option>";
}
echo "</select>";
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif-->
  <script type="text/javascript" src="ajax/provinciaciudad_ajax.js"></script>
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
    <div class="header-extras"><strong class="support">
      Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
    </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>

```

```

<ul class="sf-menu">
  <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
  <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
  <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
  <li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
  <ul>
    <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
    <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
  </ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_12 spacing">
          <h4 class="p1">Registro como Cliente</h4>
          <form action="" method="post">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="1"
style="background:#FFF;">
              <tr>
                <td width="32%" height="30" align="right" valign="middle">* Email:</td>
                <td width="68%" align="left" valign="middle"><label>
                  <input name="ema_cli" type="text" id="ema_cli" size="30" value="<? echo
$ema_cli; ?>">
                </label></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right" valign="middle">* Clave:</td>
                <td align="left" valign="middle">
                  <input name="cla_cli" type="password" id="cla_cli" size="15" value="<?
echo $cla_cli; ?>"></td>
              </tr>
              <tr>
                <td height="30" align="right" valign="middle">* Confirma Clave:</td>
                <td align="left" valign="middle">
                  <input name="cla_cli2" type="password" id="cla_cli2" size="15" value="<?
echo $cla_cli2; ?>"></td>
              </tr>
            </table>
          </form>
        </article>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

        <td height="30" align="right" valign="middle">* Nombre:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="nom_cli" type="text" id="nom_cli" size="30" value="<? echo
$nom_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">* Provincia:</td>
        <td align="left" valign="middle"><div class="f">
            <? generaProvincia(); ?>
        </div></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">* Ciudad:</td>
        <td align="left" valign="middle"><div class="f">
            <? generaCiudad(); ?>
        </div></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">* Dirección:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="dir_cli" type="text" id="dir_cli" size="35" value="<? echo
$dir_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Teléfono:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="tel_cli" type="text" id="textfield4" size="20" value="<? echo
$tel_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">* RUC / CI:</td>
        <td align="left" valign="middle">
        <input name="ruc_cli" type="text" id="ruc_cli" size="20" value="<? echo
$ruc_cli; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="46">&nbsp;</td>
        <td valign="middle"><label>
            <input type="submit" name="aceptar" id="aceptar" value="Aceptar
Registro">
        </label></td>
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2" align="center" valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>

```



```

        <li><a href="politicasyterminos.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
        <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
    </ul>
</div>
<div class="aligncenter">

    Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
</div>
<div class="aligncenter">

</div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

ver-detalle-compra.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
include("clases/cls_clientes.php");
include("clases/cls_pedidosCab.php");
include("clases/cls_pedidosdet.php");
if (!(isset($_SESSION["user"])&&(empty($_SESSION["user"]))))
Header("Location: ingreso.php");
$idPed=$_REQUEST["id"];
$objCliente=new cls_clientes;
$dato=$objCliente->CargarCriterio(" and ema_cli='".$_SESSION["user"]."' ");
foreach($dato as $dato)
{
    $id=$dato->id_cli;
    $nom=$dato->nom_cli;
}

$objProduct=new cls_productos();
$objPedidosCab=new cls_pedidosCab;
$datoPedCab=$objPedidosCab->Cargar($idPed);
foreach($datoPedCab as $datoReporte)
    $fec=$datoReporte->fec_ped;

$objPedidosDet=new cls_pedidosdet;
$datoPedDet=$objPedidosDet->CargarDatosR1($idPed);
$totcan=0; $subtot=0;

```



```

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

  <div class="main">
  <header>
    <div class="inner">
      <div class="header-extras"><strong class="support">
        Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
      </strong>
    </div>

    <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
  </ul>
    <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
    <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>

```



```

    <div class="aligncenter">

    Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
    </div>
    <div class="aligncenter">

    </div>
  </div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

ver-detalles.php

```

<?
include("clases/cls_productos.php");
$id=$_REQUEST["id"];
$objProductos=new cls_productos();
$datos=$objProductos->Cargar($id);
foreach($datos as $productos)
{
  $tit=$productos->nom_pro;
  $des=$productos->des_pro;
  $pre=$productos->pre_pro;
  $ima=$productos->ima_pro;
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->
```

```
<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">
```

```
<div class="main">
<header>
<div class="inner">
<div class="header-extras"><strong class="support">
  Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
</strong>
</div>

<a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
```

```
<nav>
<ul class="sf-menu">
<li><a href="index.php">INICIO</a></li>
<li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
<li class="current"><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
<li><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
<ul>
<li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
<li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
</ul>
</li>
<li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
<li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>
```

```
<section id="content">
```

```
<div class="content-bot-bg">
<div class="content-top-bg">
<div class="container_24">
<div class="wrapper vr-border">
<article class="grid_6 spacing">
  <? include("categorias.php"); ?>
</article>
```

```

<article class="grid_12 spacing">
  <div style="position:absolute; top:10px; right:10px;"><a onClick="history.back();"
style="cursor:pointer; text-decoration:none">RETORNAR</a></div>
  <h4 class="p1"><? echo $tit; ?></h4>

  <dt class="active" style="font-size:17px">
    <? if ($ima!="") { ?>
      <div style="width:400px; margin:auto; padding-bottom:20px;" align="center">
        
      </div>
      <? } ?>
      <div style="float:left; width:95%; padding-left:20px; padding-right:15px; font-
size:13px; color:#999">
        <? echo $des; ?> <br>
        <br>
        <br>
        <strong style="color:#C33; font-size:18pt;">USD $<? echo
number_format($pre,2,',',''); ?> </strong><br>
        <br>
        <br>
        <a onClick="parent.frames['iframe1'].location='carrito0.php?idp=<? echo $id;
?>&adcarro=<? echo $pre; ?>' " class="link">Comprar</a><br>
        </div>
        <br>
        <br>
      </dt>
      <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
    </article>
    <div class="box-bg-2 extra-col">
  <div class="wrapper box-bg-1" style="padding-top:10px">
    <article class="grid_6">
      <h4 class="hp-1">Carrito de Compras </h4>
    </article>
  </div>
  <div class="wrapper">
    <article class="grid_6">
      <div class="spacing-1 hr-line">

        <? include("carrito.php"); ?>

      </div>
      <div class="spacing-2" style="padding:5px;">
        <a href="mis-compras.php">
          <h4 class="hr-line" style="font-size:16px">Pagar ahora</h4>
        </a>
      </div>
    </article>
  </div>
  <div style="padding-top:10px; padding-bottom:5px; background:#fff">
    Espacio para Publicidad
  </div>

```

```

        <div style="background:#eee; height:300px" align="center">
            <br><br><br><br><br><br>BANNER PUBLICIDAD
        </div>
    </div>
</div>

</div>
</div>
</div>
</section>
</div>

<footer>
<div class="inner">
    <div class="top-border">
        <div class="bottom-menu">
            <ul>
                <li><a href="index.php">Inicio</a></li>
                <li><a href="la-empresa.php">La Empresa</a></li>

                <li><a href="productos.php" class="current">Productos</a></li>
                <li><a href="registro.php">Registros</a></li>
                <li><a href="ingreso.php">Ingreso</a></li>
                <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
                <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
                <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
            </ul>
        </div>
        <div class="aligncenter">

            Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
        </div>
        <div class="aligncenter">

            </div>
        </div>
    </div>
</div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

ver-mis-compras.php

```

<?
session_start();
include("clases/cls_productos.php");
include("clases/cls_clientes.php");

```

```

include("clases/cls_pedidosCab.php");
include("clases/cls_pedidosdet.php");
if ((!isset($_SESSION["user"]))&&(empty($_SESSION["user"])))
Header("Location: ingreso.php");
$OBJCliente=new cls_clientes;
$datos=$OBJCliente->CargarCriterio(" and ema_cli='".$_SESSION["user"]."' ");
foreach($datos as $dato)
{
$id=$dato->id_cli;
$nom=$dato->nom_cli;
}

$OBJProduct=new cls_productos();
$OBJPedidosCab=new cls_pedidosCab;
$dtsPedCab=$OBJPedidosCab->Reporte1($id);

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>DIPROSUM - Distribuidora de productos de consumo masivo... Ecuador</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
<div class="inner">

```



```

<div class="header-extras"><strong class="support">
  Soporte a Clientes: (07) 2385 026 | 094581284
</strong>
</div>

  <a class="logo" href="index.php"><em>DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
  <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>
  <ul class="sf-menu">
    <li><a href="index.php">INICIO</a></li>
    <li><a href="la-empresa.php">LA EMPRESA</a></li>
    <li><a href="productos.php">PRODUCTOS</a></li>
    <li class="current"><a href="mi-cuenta.php">MI CUENTA</a>
    <ul>
      <li><a href="registro.php">REGISTRO</a></li>
      <li><a href="ingreso.php">INGRESO</a></li>
    </ul>
    </li>
    <li><a href="mis-compras.php">MIS COMPRAS</a></li>
    <li><a href="contacto.php">CONTACTO</a></li>
  </ul>
  <div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">

<div class="content-bot-bg">
  <div class="content-top-bg">
    <div class="container_24">
      <div class="wrapper vr-border">
        <article class="grid_6 spacing">
          <? include("categorias.php"); ?>
        </article>
        <article class="grid_122 spacing">
          <div style="position:absolute; top:10px; right:10px;"><a onClick="history.back();"
style="cursor:pointer; text-decoration:none">RETORNAR</a></div>
          <h4 class="p1" style="font-size:17pt">Reporte de Compras Realizadas<br>
          <span style="font-size:13pt">Cuenta:&nbsp;<? echo $nom; ?></span></h4>
          <table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2"
style="background:#FFF;">
            <tr>
              <td width="27%" height="35" align="center" valign="middle"
bgcolor="#D63C08" class="titulo">Fecha</td>
              <td width="21%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo">Cantidad</td>
              <td width="29%" align="center" valign="middle" bgcolor="#D63C08"
class="titulo">Total</td>
              <td width="23%" valign="middle" bgcolor="#D63C08">&nbsp;</td>
            </tr>

```

```

                <?
                foreach($dtsPedCab as $datReporte)
            {
                $OBJPedidosDet=new cls_pedidosdet;
                $dtsPedDet=$OBJPedidosDet->CargarDatosR1($datReporte->id_ped);
                $totcan=0; $subtot=0;
                foreach($dtsPedDet as $datPedDet)
                {
                    $totcan=$totcan+$datPedDet->can_det;
                    $subtot=$subtot+($datPedDet->can_det*$datPedDet->pre_pro);
                }
                ?>

                <tr>
                    <td height="30" align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
                    $datReporte->fec_ped; ?></td>
                    <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong><? echo
                    $totcan; ?></strong></td>
                    <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo
                    number_format($subtot,2,',','.'); ?></td>
                    <td valign="middle">
                    <a href="ver-detalle-compra.php?id=<? echo $datReporte->id_ped; ?>"
                    style="text-decoration:none; color:#C00">
                    ver detalles</a></td>
                </tr>
                <?
            }
            ?>

                <tr>
                    <td height="30" align="center" valign="middle" class="detTabla">&nbsp;</td>
                    <td align="center" valign="middle" class="detTabla">&nbsp;</td>
                    <td align="center" valign="middle" class="detTabla">&nbsp;</td>
                    <td valign="middle">&nbsp;</td>
                </tr>
            </table>
            <dt class="active" style="font-size:17px"><br>
        </dt>
        <dt class="active" style="font-size:17px">&nbsp;</dt>
    </article>

</div>

</div>
</div>
</div>
</section>
</div>

<footer>
<div class="inner">

```

```

<div class="top-border">
  <div class="bottom-menu">
    <ul>
      <li><a href="index.php">Inicio</a></li>
      <li><a href="la-empresa.php">La Empresa</a></li>

      <li><a href="productos.php">Productos</a></li>
      <li><a href="registro.php">Registros</a></li>
      <li><a href="ingreso.php" class="current">Ingreso</a></li>
      <li><a href="mis-compras.php">Mis Compras</a></li>
      <li><a href="politicas.php">Políticas y Términos de Uso</a></li>
      <li class="last"><a href="contacto.php">Contacto</a></li>
    </ul>
  </div>
  <div class="aligncenter">

    Todos los derechos reservados DIPROSUM &copy; 2011, Luis Gómez B.
  </div>
  <div class="aligncenter">

    </div>
  </div>
</div>

</footer>
</div>
</div>
<div id="advanced"></div>
</body>
</html>

```

cases/ cls_categorias.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_categorias
{
  var $conn;
  public function cls_categorias()
  {
    $this->conn = new cls_origendatos();
  }

  function _Datos($valorObjeto,$fila){
    $valorObjeto->id_cat=$fila[0];
    $valorObjeto->nom_cat=$fila[1];
    $valorObjeto->est_cat=$fila[2];
  }

  function _Consulta($sql){

```

```

$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
    $array[] = $row;
}
return $array;
}

function Cargar($id_cat){
    if (empty($id_cat)) {
        return false;
    }
    $sql = "SELECT * FROM categorias WHERE id_cat=$id_cat";
    return $this->_consulta($sql);
}

function CargarTodos(){
    $sql = "SELECT * FROM categorias ";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function CargarUltimos(){
    $sql = "SELECT * FROM categorias where est_cat=1 order by id_cat desc limit 0,2 ";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function CargarCombo(){
    $sql = "SELECT * FROM categorias where est_cat=1 order by nom_cat asc";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function CargarCriterio($criterio){
    $sql = "SELECT * FROM categorias where nom_cat like '%$criterio%'";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function _ActualizarBaseDatos($sql){
    $resultado = mysql_query($sql);
    return $resultado;
}

function _insertar($valorObjeto){
    $sql = "INSERT INTO categorias
        VALUES ('','$valorObjeto['nom_cat'].','',1)";
    $resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
    $insertado=mysql_insert_id();
    if($insertado){

```

```

return true;
}else{
return false;
}
}

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE categorias SET
nom_cat='".$valorObjeto['nom_cat'].'",
est_cat='".$valorObjeto['est_cat'].'"
WHERE ( id_cat = '".$valorObjeto['id_cat']."' ) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_cat']);
}

function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update categorias set est_cat=0 WHERE (id_cat = '".$valorObjeto['id_cat']."' ) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update categorias set est_cat=1 WHERE (id_cat = '".$valorObjeto['id_cat']."' ) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

}
?>

```

cases/ cls_ciudad.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_ciudad
{ var $conn;
  public function cls_ciudad()
  {
    $this->conn = new cls_origendatos();
  }
}

```

```
function _Datos($valorObjeto,$fila){
$valorObjeto->id_ciu=$fila[0];
$valorObjeto->idprv_ciu=$fila[1];
$valorObjeto->nom_ciu=$fila[2];
$valorObjeto->est_ciu=$fila[3];
}
```

```
function _Consulta($sql){
$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
$array[] = $row;
}
return $array;
}
```

```
function Cargar($id_ciu){
if (empty($id_ciu)) {
return false;
}
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv FROM ciudad c,provincia p WHERE c.idprv_ciu=p.id_prv and
c.id_ciu=$id_ciu";
return $this->_consulta($sql);
}
```

```
function CargarCiudades_XPrv($idprv_ciu){
if (empty($idprv_ciu)) {
return false;
}
$sql = "SELECT * FROM ciudad WHERE idprv_ciu=$idprv_ciu";
return $this->_consulta($sql);
}
```

```
function CargarTodos(){
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv FROM ciudad c,provincia p WHERE c.idprv_ciu=p.id_prv";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}
```

```
function CargarCombo(){
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv FROM ciudad c,provincia p WHERE c.idprv_ciu=p.id_prv and
c.est_ciu=1";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}
```

```
function CargarCriterio($criterio){
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv FROM ciudad c,provincia p WHERE c.idprv_ciu=p.id_prv and c.nom_ciu
like '%$criterio%'";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}
```

```

}

function _ActualizarBaseDatos($sql){
$resultado = mysql_query($sql);
return $resultado;
}

function _insertar($valorObjeto){
$sql = "INSERT INTO ciudad
VALUES (",".$valorObjeto['idprv_ciu'].",".$valorObjeto['nom_ciu'].",1)";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return true;
}else{
return false;
}
}

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE ciudad SET
idprv_ciu=".$valorObjeto['idprv_ciu'].",
nom_ciu=".$valorObjeto['nom_ciu'].",
est_ciu=".$valorObjeto['est_ciu'].
WHERE ( id_ciu = ".$valorObjeto['id_ciu'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_ciu']);
}

function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update ciudad set est_ciu=0 WHERE (id_ciu = ".$valorObjeto['id_ciu'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update ciudad set est_ciu=1 WHERE (id_ciu = ".$valorObjeto['id_ciu'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

}
?>

```

cases/ cls_clientes.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_clientes
{
    var $conn;
    public function cls_clientes()
    {
        $this->conn = new cls_origendatos();
    }

function _Datos($valorObjeto,$fila){
$valorObjeto->id_cli=$fila[0];
$valorObjeto->ema_cli=$fila[1];
$valorObjeto->cla_cli=$fila[2];
$valorObjeto->nom_cli=$fila[3];
$valorObjeto->idpro_cli=$fila[4];
$valorObjeto->idciu_cli=$fila[5];
$valorObjeto->dir_cli=$fila[6];
$valorObjeto->tel_cli=$fila[7];
$valorObjeto->ruc_cli=$fila[8];
$valorObjeto->est_cli=$fila[9];
}

function _Consulta($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
$array[] = $row;
}
return $array;
}

function Cargar($id_cli){
if (empty($id_cli)) {
return false;
}
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv,i.nom_ciu FROM clientes c, provincia p, ciudad i
WHERE c.idpro_cli=p.id_prv and c.idciu_cli=i.id_ciu and c.id_cli=$id_cli";
return $this->_consulta($sql);
}

function CargarTodos(){
$sql = "SELECT c.*,p.nom_prv,i.nom_ciu FROM clientes c, provincia p, ciudad i
WHERE c.idpro_cli=p.id_prv and c.idciu_cli=i.id_ciu order by c.est_cli desc,c.id_cli ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

```



```
}
```

```
function CargarUltimos(){
  $sql = "SELECT c.*,p.nom_prv,i.nom_ciu FROM clientes c, provincia p, ciudad i
  WHERE c.idpro_cli=p.id_prv and c.idciu_cli=i.id_ciu order by c.est_cli desc,c.id_cli limit 0,2 ";
  $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
  return $ResultadoBusqueda;
}
```

```
function CargarCriterio($criterio){
  $sql = "SELECT c.*,p.nom_prv,i.nom_ciu FROM clientes c, provincia p, ciudad i
  WHERE c.idpro_cli=p.id_prv and c.idciu_cli=i.id_ciu $criterio order by c.est_cli desc,c.id_cli";
  $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
  return $ResultadoBusqueda;
}
```

```
function _ActualizarBaseDatos($sql){
  mysql_real_escape_string($sql);
  $resultado = mysql_query($sql);
  return $resultado;
}
```

```
function _insertar($valorObjeto){
  $sql = "INSERT INTO clientes
  VALUES
  ('','$valorObjeto['ema_cli'].','$valorObjeto['cla_cli'].','$valorObjeto['nom_cli'].','$valorObjeto
  ['idprv_cli'].','$valorObjeto['idciu_cli'].','$valorObjeto['dir_cli'].','$valorObjeto['tel_cli'].','$val
  orObjeto['ruc_cli'].',0)";
  $resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
  $insertado=mysql_insert_id();
  if($insertado){
    return $insertado;
  }else{
    return false;
  }
}
```

```
function _Actualizar($valorObjeto) {
  $sql = "UPDATE clientes SET
  ema_cli='$valorObjeto['ema_cli'].',
  cla_cli='$valorObjeto['cla_cli'].',
  nom_cli='$valorObjeto['nom_cli'].',
  idpro_cli='$valorObjeto['idpro_cli'].',
  idciu_cli='$valorObjeto['idciu_cli'].',
  dir_cli='$valorObjeto['dir_cli'].',
  tel_cli='$valorObjeto['tel_cli'].',
  ruc_cli='$valorObjeto['ruc_cli'].',
  est_cli='$valorObjeto['est_cli'].
  WHERE ( id_cli = '$valorObjeto['id_cli'].') ";
  $resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
  if ($resultado != 1){
```

```

return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_cli']);
}

```

```

function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update clientes set est_cli=0 WHERE (id_cli = ".$valorObjeto['id_cli'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

```

```

function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update clientes set est_cli=1 WHERE (id_cli = ".$valorObjeto['id_cli'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

```

```

function _VerificaUsuario($ema_cli)
{
$sql = "SELECT count(id_cli) as num FROM clientes where ema_cli='$ema_cli'";
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
while($fila=mysql_fetch_array($resultado))
$num=$fila[0];
return $num;
}

```

```

function _VerificaIngreso($ema,$pas)
{
$sql = "SELECT count(id_cli) as num FROM clientes where ema_cli='$ema' and cla_cli='$pas' and
est_cli=1";
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
while($fila=mysql_fetch_array($resultado))
$num=$fila[0];
return $num;
}

```

```

function ValidaEmail($ema)
{
if(ereg('^[_a-zA-Z0-9-]+\.[_a-zA-Z0-9-]+)*@[_a-zA-Z0-9-]+\.[_a-zA-Z0-9-]{2,200}\.[a-zA-Z]{2,6}$',
$ema))
return true;
else
return false;
}

```

```
}
?>
```

cases/ cls_pedidosCab.php

```
<?php
require_once('conexion.php');
```

```
class cls_pedidosCab
{ var $conn;
  public function cls_pedidosCab()
  {
    $this->conn = new cls_origendatos();
  }
}
```

```
function _Datos($valorObjeto,$fila)
{
  $valorObjeto->id_ped=$fila[0];
  $valorObjeto->fec_ped=$fila[1];
  $valorObjeto->idcli_ped=$fila[2];
  $valorObjeto->est_ped=$fila[3];
}
```

```
function _Consulta($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
$array[] = $row;
}
return $array;
}
```

```
function Cargar($id_ped){
if (empty($id_ped)) {
return false;
}
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli and p.id_ped=$id_ped";
return $this->_consulta($sql);
}
```

```
function CargarTodos(){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli order by p.est_ped desc,p.id_ped ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
}
```

```

return $ResultadoBusqueda;
}
function CargarCriterio($criterio){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli $criterio order by p.est_ped desc,p.id_ped";
$ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $ResultadoBusqueda;
}

function Reporte1($id_cli){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli and p.idcli_ped=$id_cli order by p.est_ped desc,p.id_ped ";
$ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $ResultadoBusqueda;
}
function Reporte2(){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli order by p.est_ped desc,p.id_ped ";
$ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $ResultadoBusqueda;
}
function Reporte3($cli){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cli FROM pedidoscab p, clientes c
WHERE p.idcli_ped=c.id_cli and c.nom_cli like '%$cli%' order by p.est_ped desc,p.id_ped ";
$ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $ResultadoBusqueda;
}

function _ActualizarBaseDatos($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
return $resultado;
}

function _insertar($valorObjeto){
$sql = "INSERT INTO pedidoscab
VALUES ('','','.$valorObjeto['fec_ped'].','','.$valorObjeto['idcli_ped'].',1)";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return $insertado;
}else{
return false;
}
}

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE pedidoscab SET
dicle_ped=".$valorObjeto['dicle_ped'].",
est_ped=".$valorObjeto['est_ped'].",
WHERE ( id_ped = ''.$valorObjeto['id_ped'].'' ) ";
}

```

```

$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_ped']);
}

```

```

function _Despacha($valorObjeto){
$sql = "update pedidoscab set est_ped=2 WHERE (id_ped = '".$valorObjeto['id_ped']. "') ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

}
?>

```

cases/ cls_pedidosdet.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_pedidosdet
{ var $conn;
  public function cls_pedidosdet()
  {
    $this->conn = new cls_origendatos();
  }

function _Datos($valorObjeto,$fila)
{
  $valorObjeto->id_det=$fila[0];
  $valorObjeto->idped_det=$fila[1];
  $valorObjeto->idpro_det=$fila[2];
  $valorObjeto->can_det=$fila[3];
}

function _Consulta($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
$array[] = $row;
}
return $array;
}

function Cargar($id_det){
if (empty($id_det)) {

```

```

return false;
}
$sql = "SELECT d.*,p.nom_pro FROM pedidosdet d,productos p
WHERE d.idpro_det=p.id_pro and d.id_det=$id_det";
return $this->_consulta($sql);
}

function CargarDatosR1($id_ped){
$sql = "SELECT d.*,p.nom_pro,p.pre_pro FROM pedidosdet d,productos p
WHERE d.idpro_det=p.id_pro and d.idped_det=$id_ped ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

function CargarTodos(){
$sql = "SELECT d.*,p.nom_pro FROM pedidosdet d,productos p
WHERE d.idpro_det=p.id_pro order by d.est_det desc,d.id_det ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

function CargarCriterio($criterio){
$sql = "SELECT d.*,p.nom_pro FROM pedidosdet d,productos p
WHERE d.idpro_det=p.id_pro $criterio order by d.est_det desc,d.id_det";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

function _ActualizarBaseDatos($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
return $resultado;
}

function _insertar($valorObjeto){
$sql = "INSERT INTO pedidosdet
VALUES ('','$valorObjeto['idped_det'],'','$valorObjeto['idpro_det'],'','$valorObjeto['can_det'].')";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return $insertado;
}else{
return false;
}
}

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE pedidosdet SET
idped_det='$valorObjeto['idped_det'].',
idpro_det='$valorObjeto['idpro_det'].',
can_det='$valorObjeto['can_det'].'"

```

```

WHERE ( id_det = ".$valorObjeto['id_det'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_det']);
}

}
?>

```

cases/ cls_productos.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_productos
{ var $conn;
  public function cls_productos()
  {
    $this->conn = new cls_origendatos();
  }

function _Datos($valorObjeto,$fila){
$valorObjeto->id_pro=$fila[0];
$valorObjeto->idcat_pro=$fila[1];
$valorObjeto->nom_pro=$fila[2];
$valorObjeto->pre_pro=$fila[3];
$valorObjeto->des_pro=$fila[4];
$valorObjeto->ima_pro=$fila[5];
$valorObjeto->est_pro=$fila[6];
}

function _Consulta($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
$array = array();
while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
$array[] = $row;
}
return $array;
}

function Cargar($id_pro){
if (empty($id_pro)) {

```

```

return false;
}
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cat FROM productos p,categorias c WHERE p.idcat_pro=c.id_cat and
p.id_pro=$id_pro";
return $this->_consulta($sql);
}

```

```

function CargarTodos(){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cat FROM productos p,categorias c WHERE p.idcat_pro=c.id_cat order by
p.est_pro desc,p.id_pro ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

```

```

function CargarProductos(){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cat FROM productos p,categorias c WHERE p.idcat_pro=c.id_cat and
p.est_pro=1 order by p.nom_pro asc ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

```

```

function CargarUltimos(){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cat FROM productos p,categorias c WHERE p.idcat_pro=c.id_cat and
p.est_pro=1 order by p.id_pro desc limit 0,3 ";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

```

```

function CargarCriterio($criterio){
$sql = "SELECT p.*,c.nom_cat FROM productos p,categorias c WHERE p.idcat_pro=c.id_cat $criterio
order by p.est_pro desc,p.id_pro";
$resultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
return $resultadoBusqueda;
}

```

```

function _ActualizarBaseDatos($sql){
mysql_real_escape_string($sql);
$resultado = mysql_query($sql);
return $resultado;
}

```

```

function _insertar($valorObjeto){
$sql = "INSERT INTO productos
VALUES
('','$valorObjeto['idcat_pro'].','$valorObjeto['nom_pro'].','$valorObjeto['pre_pro'].','$valorObj
eto['des_pro'].','$valorObjeto['ima_pro'].',1)";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return true;
}
}

```



```

}else{
return false;
}
}

```

```

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE productos SET
idcat_pro=".$valorObjeto['idcat_pro'].",
nom_pro=".$valorObjeto['nom_pro'].",
pre_pro=".$valorObjeto['pre_pro'].",
des_pro=".$valorObjeto['des_pro'].",
ima_pro=".$valorObjeto['ima_pro'].",
est_pro=".$valorObjeto['est_pro'].",
WHERE ( id_pro = ".$valorObjeto['id_pro'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_pro']);
}

```

```

function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update productos set est_pro=0 WHERE (id_pro = ".$valorObjeto['id_pro'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

```

```

function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update productos set est_pro=1 WHERE (id_pro = ".$valorObjeto['id_pro'].") ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

```

```

}
?>

```

cases/ cls_provincia.php

```

<?php
require_once('conexion.php');

class cls_provincia
{ var $conn;
  public function cls_provincia()

```

```

{
    $this->conn = new cls_origendatos();
}

function _Datos($valorObjeto,$fila){
    $valorObjeto->id_prv=$fila[0];
    $valorObjeto->nom_prv=$fila[1];
    $valorObjeto->est_prv=$fila[2];
}

function _Consulta($sql){
    $resultado = mysql_query($sql);
    $array = array();
    while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
        $array[] = $row;
    }
    return $array;
}

function Cargar($id_prv){
    if (empty($id_prv)) {
        return false;
    }
    $sql = "SELECT * FROM provincia WHERE id_prv=$id_prv";
    return $this->_consulta($sql);
}

function CargarTodos(){
    $sql = "SELECT * FROM provincia ";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function CargarCombo(){
    $sql = "SELECT * FROM provincia where est_prv=1";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function CargarCriterio($criterio){
    $sql = "SELECT * FROM provincia where nom_prv like '%$criterio%'";
    $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
    return $ResultadoBusqueda;
}

function _ActualizarBaseDatos($sql){
    $resultado = mysql_query($sql);
    return $resultado;
}

function _insertar($valorObjeto){

```

```

$sql = "INSERT INTO provincia
VALUES ('','$valorObjeto['nom_prv'].','',1)";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return true;
}else{
return false;
}
}
}

```

```

function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE provincia SET
nom_prv='$valorObjeto['nom_prv'].',',
est_prv='$valorObjeto['est_prv'].',',
WHERE ( id_prv = '$valorObjeto['id_prv'].',', ) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_prv']);
}

```

```

function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update provincia set est_prv=0 WHERE (id_prv = '$valorObjeto['id_prv'].',',) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}

```

```

function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update provincia set est_prv=1 WHERE (id_prv = '$valorObjeto['id_prv'].',',) ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}
}
?>

```

cases/ cls_usuarios.php

```

<?php
require_once('conexion.php');
include("usuarios.php");

```

```

class cls_usuarios
{
    var $conn;
    public function cls_usuarios()
    {
        $this->conn = new cls_origendatos();
    }

    function _Datos($valorObjeto,$fila){
        $valorObjeto->id_usu=$fila[0];
        $valorObjeto->ema_usu=$fila[1];
        $valorObjeto->cla_usu=$fila[2];
        $valorObjeto->nom_usu=$fila[3];
        $valorObjeto->rol_usu=$fila[4];
        $valorObjeto->est_usu=$fila[5];
    }

    function _Consulta($sql){
        $resultado = mysql_query($sql);
        $array = array();
        while ($row = @mysql_fetch_object($resultado)){
            $array[] = $row;
        }
        return $array;
    }

    function Cargar($id_usu){
        if (empty($id_usu)) {
            return false;
        }
        $sql = "SELECT * FROM usuarios WHERE id_usu=$id_usu";
        return $this->_consulta($sql);
    }

    function CargarTodos(){
        $sql = "SELECT * FROM usuarios ";
        $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
        return $ResultadoBusqueda;
    }

    function CargarCombo(){
        $sql = "SELECT * FROM usuarios where est_usu=1";
        $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
        return $ResultadoBusqueda;
    }

    function CargarCriterio($criterio){
        $sql = "SELECT * FROM usuarios where ema_usu like '%$criterio%'";
        $ResultadoBusqueda = $this->_Consulta($sql);
        return $ResultadoBusqueda;
    }
}

```

```
function _ActualizarBaseDatos($sql){
$resultado = mysql_query($sql);
return $resultado;
}
```

```
function _insertar($valorObjeto){
$sql = "INSERT INTO usuarios
VALUES
('','$valorObjeto['ema_usu'].','$valorObjeto['cla_usu'].','$valorObjeto['nom_usu'].','$valorO
bjeto['rol_usu'].',1)";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
$insertado=mysql_insert_id();
if($insertado){
return true;
}else{
return false;
}
}
```

```
function _Actualizar($valorObjeto) {
$sql = "UPDATE usuarios SET
ema_usu='$valorObjeto['ema_usu'].',
cla_usu='$valorObjeto['cla_usu'].',
nom_usu='$valorObjeto['nom_usu'].',
rol_usu='$valorObjeto['rol_usu'].',
est_usu='$valorObjeto['est_usu'].
WHERE ( id_usu = '$valorObjeto['id_usu'].') ";
//$this->escibe($sql);
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
}
return $this->Cargar($valorObjeto['id_usu']);
}
```

```
function _Desactiva($valorObjeto){
$sql = "update usuarios set est_usu=0 WHERE (id_usu = '$valorObjeto['id_usu'].') ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}
```

```
function _Activa($valorObjeto){
$sql = "update usuarios set est_usu=1 WHERE (id_usu = '$valorObjeto['id_usu'].') ";
$resultado = $this->_ActualizarBaseDatos($sql);
if ($resultado != 1){
return false;
} else return true;
}
```

```
function _VerificaIngreso($ema,$pas)
{
$sql = "SELECT count(id_usu) as num FROM usuarios where ema_usu='$ema' and cla_usu='$pas' and
est_usu=1";
$resultado = mysql_query($sql);
while($fila=mysql_fetch_array($resultado))
$num=$fila[0];
return $num;
}
```

```
function _VerificaUsuario($ema_usu)
{
$sql = "SELECT count(id_usu) as num FROM usuarios where ema_usu='$ema_usu'";
$resultado = mysql_query($sql);
while($fila=mysql_fetch_array($resultado))
$num=$fila[0];
return $num;
}
```

```
function ValidaEmail($ema)
{
if(ereg('^[_a-zA-Z0-9-]+\.[_a-zA-Z0-9-]+*@[_a-zA-Z0-9-]+\.[a-zA-Z0-9-]{2,200}\.[a-zA-Z]{2,6}$',
$ema))
return true;
else
return false;
}
```

```
}
?>
```

cases/ conexion.php

```
<?
class cls_origendatos
{
public function cls_origendatos()
{
$dbh=mysql_connect ("localhost", "diprosum_diprosu", "Admin7919") or die (ERROR al conectar a la
base de datos: ' . mysql_error());
mysql_select_db ("diprosum_dbdiprosum");
mysql_query("SET NAMES 'utf8'");
}
}

?>
```

ADMINISTRACION

acti-categoria.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$categorias=new cls_categorias();
$id=$_REQUEST["id"];
$categorias->_Datos["id_cat"]=$id;
if ($categorias->_Activa($categorias->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";

?>
<script>
history.back();
</script>
```

acti-ciudad.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_ciudad.php");
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJCiudad->_Datos["id_ciu"]=$id;
if ($OBJCiudad->_Activa($OBJCiudad->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";

?>
```

```
<script>
history.back();
</script>
```

acti-cliente.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_clientes.php");
$OBJClientes=new cls_clientes();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJClientes->_Datos["id_cli"]=$id;
if ($OBJClientes->_Activa($OBJClientes->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";

?>
<script>
location='clientes.php';
</script>
```

acti-producto.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
$OBJProducto=new cls_productos();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJProducto->_Datos["id_pro"]=$id;
if ($OBJProducto->_Activa($OBJProducto->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";

?>
<script>
history.back();
</script>
```

acti-provincia.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJProvincia->_Datos["id_prv"]=$id;
if ($OBJProvincia->_Activa($OBJProvincia->_Datos))
```



```
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";
```

```
?>
<script>
history.back();
</script>
```

acti-usuario.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_usuarios.php");
$OBJUsuario=new cls_usuarios();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJUsuario->_Datos["id_usu"]=$id;
if ($OBJUsuario->_Activa($OBJUsuario->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha activado...')</script>";
```

```
?>
<script>
history.back();
</script>
```

admin-categoria.php

```
<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$objeto=new cls_categorias();
$datos=$objeto->CargarTodos();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
```

```

<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </header>

  <section id="content">

    <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
              Mantenimiento de Categorías</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
              <strong>
                Administración Registro</strong></td>
          </tr>
        </table>
        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>

```

```

        <td width="21" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
        <td width="21" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
        <td width="47" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
        <td width="556" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
        <td width="139" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
    </tr>

    <?
foreach($datos as $catego)
{
if ($catego->est_cat==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-categoria.php?id='.$catego->id_cat.'" onClick="return confirm(\'Seguro que
desea desactivar este Registro....\')">
    </a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-categoria.php?id='.$catego->id_cat.'">
    </a>;
}
echo '<tr>
    <td height="30" align="right">
    <a href="modi-categoria.php?id='.$catego->id_cat.'">
    </a></td>
    <td align="right">
    '.$link.'
    </td>
    <td align="center">'.$catego->id_cat.'</td>
    <td align="left">'.$catego->nom_cat.'</td>
    <td align="left">'.$estado.'</td>
</tr>';
}

    ?>
</table>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

admin-ciudad.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_ciudad.php");
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$datos=$OBJCiudad->CargarTodos();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
    <?
      include("menu.php");
    ?>
  </div>
</div>
</div>
?>

```

```

    </nav>
</header>

<section id="content">

    <div style="height:300px;">

        <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                        Mantenimiento de Ciudades</td>
                    <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                        <strong>
                            Administración Registro</strong></td>
                </tr>
            </table>

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td width="17" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
                    <td width="17" bgcolor="#FFB197">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
                    <td width="51" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
                    <td width="250" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Provincia</td>
                    <td width="345" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Ciudad</td>
                    <td width="101" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
                </tr>

                <?
foreach($datos as $Ciudades)
{
if ($Ciudades->est_ciu==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-ciudad.php?id='.$Ciudades->id_ciu.'" onClick="return confirm('\Seguro que
desea desactivar este Registro....\')">
    </a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-ciudad.php?id='.$Ciudades->id_ciu.'">
    </a>;
}
echo '<tr>

```

```

<td height="30" align="right">
<a href="modi-ciudad.php?id='. $Ciudades->id_ciu.'">
</a></td>
<td align="right">
'. $link.'
</td>
<td align="center">'. $Ciudades->id_ciu.'</td>
<td align="left">'. $Ciudades->nom_priv.'</td>
<td align="left">'. $Ciudades->nom_ciu.'</td>
<td align="left">'. $estado.'</td>
</tr>;
}

?>

</table>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

admin-producto.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$OBJProductos=new cls_productos();
$datos=$OBJProductos->CargarTodos();
$sql="";
if (isset($_GET["buscar"]))
{
if ($_GET["busnom"]!="")
{
$busnom=$_GET["busnom"];
$sql.=" and p.nom_pro like '%$busnom%' ";
}
}
if ($_GET["idcat_pro"]!=0)

```

```

{
$buscat=$_GET["idcat_pro"];
$sql.=" and p.idcat_pro=$buscat ";
}
if ($sql!="")
$datos=$OBJProductos->CargarCriterio($sql);
}

$categoria=new cls_categorias();
$dtsCategorias=$categoria->CargarCombo();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
    <?

```

```

        include("menu.php");
?>
    </nav>
</header>

<section id="content">

    <div style="min-height:300px; overflow:hidden">

        <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#e0e0e0"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                        Mantenimiento de Productos</td>
                    <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#e0e0e0" style="padding-
right:20px">
                        <strong>
                            Administración Registro</strong></td>
                </tr>
            </table>

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td height="40" colspan="7" valign="middle">
                        <form name="form1" method="get" action="">
                            <table width="100%" border="0" cellspacing="1" cellpadding="1">
                                <tr>
                                    <td height="27" colspan="5" align="left" valign="middle" bgcolor="#f7f7f8"
style="padding-left:20px">
                                        <strong>Filtro de Búsqueda:</strong></td>
                                </tr>
                                <tr>
                                    <td width="87" height="40" align="right" valign="middle"
bgcolor="#F7F7F8">Categorías: </td>
                                    <td width="187" align="middle" bgcolor="#F7F7F8"><select name="idcat_pro"
id="idcat_pro">
                                        <option value="0">Todas</option>
                                        <?
                                        foreach($dtsCategorias as $catego)
                                        {
                                        if ($idcat_pro==$catego->id_cat) $aux='selected'; else $aux='';
                                        echo '<option value="" . $catego->id_cat . "' . $aux . "' . $catego->nom_cat . '</option>';
                                        }
                                        }
                                        ?>
                                    </select></td>
                                <td width="123" align="right" valign="middle" bgcolor="#F7F7F8">Nombre Producto:
</td>

```



```

        <td width="168" valign="middle" bgcolor="#F7F7F8"><input type="text"
name="busnom" id="busnom"></td>
        <td width="217" valign="middle" bgcolor="#F7F7F8"><input type="submit"
name="buscar" id="buscar" value="Buscar">
        <input type="submit" name="buscar" id="buscar" value="Listar Todo"></td>
    </tr>
</table>
</form>
</td>
</tr>
<tr>
    <td width="16" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
    <td width="16" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
    <td width="28" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
    <td width="185" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Categoría</td>
    <td width="350" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
    <td width="97" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Precio</td>
    <td width="86" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
</tr>

    <?
foreach($datos as $productos)
{
if ($productos->est_pro==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-producto.php?id='.$productos->id_pro.'" onClick="return confirm('\Seguro que
desea desactivar este Registro....\')">
    </a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-producto.php?id='.$productos->id_pro.'">
    </a>;
}
echo '<tr>
    <td height="30" align="right">
    <a href="modi-producto.php?id='.$productos->id_pro.'">
    </a></td>
    <td align="right">
    '.$link.'
    </td>
    <td align="center">'.$productos->id_pro.'</td>
    <td align="left">'.$productos->nom_cat.'</td>
    <td align="left">'.$productos->nom_pro.'</td>
    <td align="left">'.$productos->pre_pro.'</td>
    <td>'.$estado.'</td>

```

```

</tr>';
}

        ?>

        </table>
        </div>

        </div><br><br>

        </section>
    </div>
    <br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

admin-provincia.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$datos=$OBJProvincia->CargarTodos();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
    <meta charset="utf-8">

    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
    <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

    <script src="js/cufon-yui.js"></script>
    <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
    <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
    <script src="js/script.js"></script>
    <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
    <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

    <!--[if lt IE 9]>
    <script src="js/html5.js"></script>

```

```

<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
  <header>
    <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </header>

  <section id="content">

    <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
              Mantenimiento de Provincias</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
              <strong>
                Administración Registro</strong></td>
          </tr>
        </table>

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="21" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
            <td width="21" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
            <td width="47" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
            <td width="556" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197" class="titulo">Nombre
de la Provincia</td>
            <td width="139" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
          </tr>

```

```

        <?
foreach($datos as $dato)
{
if ($dato->est_prv==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-provincia.php?id='.$dato->id_prv.'" onClick="return confirm(\'Seguro que
desea desactivar este Registro... \')">
</a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-provincia.php?id='.$dato->id_prv.'">
</a>;
}
echo '<tr>
<td height="30" align="right">
<a href="modi-provincia.php?id='.$dato->id_prv.'">
</a></td>
<td align="right">
'.$link.'
</td>
<td align="center">'.$dato->id_prv.'</td>
<td align="left">'.$dato->nom_prv.'</td>
<td align="left">'.$estado.'</td>
</tr>;
}

        ?>

</table>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

admin-usuario.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_usuarios.php");
$OBJUsuarios=new cls_usuarios();
$datos=$OBJUsuarios->CargarTodos();

```

```

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
      <nav>
        <?
        include("menu.php");
?>
      </nav>
    </header>

    <section id="content">

      <div style="height:300px;">

        <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

```

```

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eaeaea"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                Mantenimiento de Usuarios</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eaeaea" style="padding-
right:20px">
                <strong>
                    Administración Registro</strong></td>
        </tr>
    </table>
    <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="16" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
            <td width="16" bgcolor="#FFB197">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
            <td width="31" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
            <td width="249" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Email</td>
            <td width="225" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
            <td width="153" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197" class="titulo">Rol</td>
            <td width="88" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
        </tr>
        <?
foreach($datos as $usuario)
{
if ($usuario->rol_usu==1) $rol="Administrador"; else $rol="Operador";
if ($usuario->est_usu==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-usuario.php?id='.$usuario->id_usu.'" onClick="return confirm(\\Seguro que
desea desactivar este Registro....\\)">
    </a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-usuario.php?id='.$usuario->id_usu.'">
    </a>;
}
echo '<tr>
<td height="30" align="right">
<a href="modi-usuario.php?id='.$usuario->id_usu.'">
</a></td>
<td align="right">'.link.'</td>
<td align="center">'.usuario->id_usu.'</td>
<td align="left">'.usuario->ema_usu.'</td>
<td align="left">'.usuario->nom_usu.'</td>
<td align="left">'.rol.'</td>

```

```

<td align="left">'.$estado.'</td>
</tr>;
}

```

```

    ?>
    </table>
    </div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

clientes.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_clientes.php");
$OBJClientes=new cls_clientes();
$dtsClientes=$OBJClientes->CargarTodos();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
    <meta charset="utf-8">

    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
    <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

    <script src="js/cufon-yui.js"></script>
    <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
    <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
    <script src="js/script.js"></script>
    <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
    <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>

```



```

        <td width="137" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
        <td width="84" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">RUC/CI</td>
        <td width="73" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Teléfono</td>
        <td width="174" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Dirección</td>
        <td width="56" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
    </tr>

    <?
    foreach($dtsClientes as $datClientes)
{
if ($datClientes->est_cli==1)
{
$estado="Activo";
$link='<a href="elim-cliente.php?id='.$datClientes->id_cli.'" onClick="return confirm('\Seguro que
desea desactivar este Registro....\')">
    </a>;
} else {
$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-cliente.php?id='.$datClientes->id_cli.'">
    </a>;
}
?>

    <tr>
        <td height="30" align="right"><? echo $link; ?></td>
        <td align="center"><? echo $datClientes->id_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->ema_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_prv; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_ciu; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->ruc_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->tel_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->dir_cli; ?></td>
        <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $estado; ?></td>
        <td width="1">&nbsp;</td>
    </tr>
    <? } ?>

</table>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>

```

```

    <br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

despachar.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_pedidosCab.php");
$OBJPedCab=new cls_pedidosCab();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJPedCab->_Datos["id_ped"]=$id;
if ($OBJPedCab->_Despacha($OBJPedCab->_Datos))
echo "<script>alert('Se realizó el registro de pedido despachado...')</script>";

?>
<script>
location='pedidos.php';
</script>

```

elim-categoria.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$categorias=new cls_categorias();
$id=$_REQUEST["id"];
$categorias->_Datos["id_cat"]=$id;
if ($categorias->_Desactiva($categorias->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

?>
<script>
history.back();
</script>

```

elim-ciudad.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_ciudad.php");
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$id=$_REQUEST["id"];

```

```

$OBJCiudad->_Datos["id_ciu"]=$id;
if ($OBJCiudad->_Desactiva($OBJCiudad->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

```

```

?>
<script>
history.back();
</script>

```

elim-cliente.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_clientes.php");
$OBJClientes=new cls_clientes();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJClientes->_Datos["id_cli"]=$id;
if ($OBJClientes->_Desactiva($OBJClientes->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

```

```

?>
<script>
location='clientes.php';
</script>

```

elim-producto.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
$OBJProducto=new cls_productos();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJProducto->_Datos["id_pro"]=$id;
if ($OBJProducto->_Desactiva($OBJProducto->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

```

```

?>
<script>
history.back();
</script>

```

elim-provincia.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");

```

```

include("../clases/cls_provincia.php");
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJProvincia->_Datos["id_prv"]=$id;
if ($OBJProvincia->_Desactiva($OBJProvincia->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

?>
<script>
history.back();
</script>

```

elim-usuario.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_usuarios.php");
$OBJUsuario=new cls_usuarios();
$id=$_REQUEST["id"];
$OBJUsuario->_Datos["id_usu"]=$id;
if ($OBJUsuario->_Desactiva($OBJUsuario->_Datos))
echo "<script>alert('El registro se ha desactivado...')</script>";

?>
<script>
history.back();
</script>

```

empresa.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>

```

```

<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </header>

  <section id="content">

    <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#e6e6e6"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
              Mantenimiento de Información de la Empresa</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#e6e6e6" style="padding-
right:20px">&nbsp;</td>
          </tr>
        </table>

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="184">&nbsp;</td>
            <td width="609">&nbsp;</td>

```



```

<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
<div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
<span style="color:#666">Administración</span>
DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Distribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>
<?
include("menu.php");
?>
</nav>
</header>

<section id="content">
<div style="min-height:300px; overflow:hidden">
<div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">
<table width="100%" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
<tr>
<td width="609" height="30" valign="middle" bgcolor="#f3f3f3" style="padding-
left:20px; color:#C30">Ultimos Productos Ingresados</td>
</tr>
<tr>
<td height="50" style="padding-bottom:20px;">
<?
include("../clases/cls_productos.php");
$OBJProductos=new cls_productos();
$datos=$OBJProductos->CargarUltimos()
?>

<table width="695" border="0" align="left" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
<tr>
<td width="28" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>

```

```

        <td width="185" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Categoría</td>
        <td width="350" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
        <td width="97" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Precio</td>
    </tr>

    <?
foreach($datos as $productos)
{
echo '<tr>
    <td align="center">'. $productos->id_pro.'</td>
    <td align="left">'. $productos->nom_cat.'</td>
    <td align="left">'. $productos->nom_pro.'</td>
    <td align="left">$. $productos->pre_pro.'</td>
</tr>';
}

    ?>

</table>

</td>
</tr>
<tr>
    <td height="30" valign="middle" bgcolor="#f3f3f3" style="padding-left:20px;
color:#C30">Ultimas Categorías Ingresadas</td>
</tr>
<tr>
    <td height="50" style="padding-bottom:20px;">

    <?
include("../clases/cls_categorias.php");
$objeto=new cls_categorias();
$datos=$objeto->CargarUltimos();
?>

    <table width="695" border="0" align="left" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
    <tr>
        <td width="48" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
        <td width="640" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
    </tr>

    <?
foreach($datos as $catego)
{

echo '<tr>

```



```

        <td align="center">'.&#x24;catgo->id_cat.'</td>
        <td align="left">'.&#x24;catgo->nom_cat.'</td>
    </tr>';
}

        ?>
    </table>

        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" valign="middle" bgcolor="#f3f3f3" style="padding-left:20px;
color:#C30">Ultimos Clientes Registrados</td>
    </tr>
    <tr>
        <td style="padding-bottom:20px;">
    <?
include("../clases/cls_clientes.php");
$OBJClientes=new cls_clientes();
$dtsClientes=$OBJClientes->CargarUltimos();
?>
        <table width="695" border="0" align="left" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="49" height="29" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
            <td width="143" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Email</td>
            <td width="84" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Provincia</td>
            <td width="99" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Ciudad</td>
            <td width="137" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Nombre</td>
            <td width="84" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">RUC/CI</td>
            <td width="73" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Teléfono</td>
        </tr>

        <?
        foreach($dtsClientes as $datClientes)
    {
    if ($datClientes->est_cli==1)
    {
    $estado="Activo";
    $link='<a href="elim-cliente.php?id='.&#x24;datClientes->id_cli.'" onClick="return confirm('\Seguro que
desea desactivar este Registro....\')">
        </a>';
    } else {

```

```

$estado="Desactivo";
$link='<a href="acti-cliente.php?id='.$datClientes->id_cli.'">
  </a>';
}
?>

    <tr>
      <td height="30" align="center"><? echo $datClientes->id_cli; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->ema_cli; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_prv; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_ciu; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->nom_cli; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->ruc_cli; ?></td>
      <td align="left" style="font-size:11px;"><? echo $datClientes->tel_cli; ?></td>
      <td width="1">&nbsp;</td>
    </tr>
  <? } ?>

</table>

</td>
  </tr>
<tr>
  <td>&nbsp;</td>
</tr>
</table>
</div>
</div>
<br>
<br>
</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

login.php

```

<?
session_start();
include("../clases/cls_usuarios.php");
$OBJUsuario=new cls_usuarios;
$mensaje="";

if ($_REQUEST["fin"]=="end")
  session_destroy();

if (isset($_SESSION["master"]))
  Header("Location: index.php");

```

```

if (isset($_POST["ok"]))
{
$ema=$_POST["ema"];
$cla=$_POST["pas"];
if ($OBJUsuario->_VerificaIngreso($ema,$cla)!=0)
{
$_SESSION["master"]=$ema;
Header("Location: index.php");
} else
$mensaje="ERROR: El usuario no existe o los datos no estan correctos...<br><br>";
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>
<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
<header>
<div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
<span style="color:#666">Administración</span>
DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
<strong class="slogan">Distribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
</div>
<nav>

```

```

<ul class="sf-menu">
  <li>
    <ul>
      <li><a href="nuevo-usuario.php">Nuevo</a></li>
      <li><a href="admin-usuario.php">Administración</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li>
    <ul>
      <li><a href="nueva-categoria.php">Nueva</a></li>
      <li><a href="admin-categoria.php">Administración</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li>
    <ul>
      <li><a href="nuevo-producto.php">Nuevo</a></li>
      <li><a href="admin-producto.php">Administración</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li></li>
</ul>
<div class="clear"></div>
</nav>
</header>

<section id="content">
  <div style="height:300px;">
    <div style="width:400px; margin:auto; padding-top:20px;">
      <table width="400" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
          <td width="618" height="33" align="center" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt"> Acceso al Panel&nbsp;&nbsp;Administrativo</td>
        </tr>
      </table>
      <form action="" method="post">
        <table width="400" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="249">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Email: </td>
            <td valign="middle" style="padding-left:5px"><label>
              <input name="ema" type="text" id="ema" size="35">
            </label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td>

```



```

<li><a href="pedidos.php">Pedidos</a></li>
<li><a href="#">Seteos</a>
<ul>
    <li><a href="nueva-provincia.php">Nueva Provincia</a></li>
    <li><a href="admin-provincia.php">Admin. Provincia</a></li>
    <li><a href="nueva-ciudad.php">Nueva Ciudad</a></li>
    <li><a href="admin-ciudad.php">Admin. Ciudad</a></li>
</ul>
</li>
</ul>
<div class="clear"></div>

```

modi-categoria.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$categorias=new cls_categorias();
$id=$_REQUEST["id"];
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$nom_cat=$_POST["nom_cat"];
if ($nom_cat!="")
{
$categorias->_Datos["id_cat"]=$id;
$categorias->_Datos["nom_cat"]=$nom_cat;
$categorias->_Datos["est_cat"]=$_POST["est_cat"];
if ($categorias->_Actualizar($categorias->_Datos))
$mensaje="La categoria fue actualizada...";
else
$mensaje="ERROR: Se produjo un problema al querer modificar la categoria...";
} else
$mensaje="ERROR: Ingrese el nombre de la categoria...";
}

$dato=$categorias->Cargar($id);
foreach($dato as $categoria)
{
$nom_cat=$categoria->nom_cat;
$est_cat=$categoria->est_cat;
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>

```

```

<title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
      <nav>
        <?
        include("menu.php");
?>
      </nav>
    </header>

    <section id="content">

      <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>

```

```

        <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
    Mantenimiento de Categorías</td>
    <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
        <strong>
    Modificación Registro</strong></td>
    </tr>
</table>
<form action="" method="post">
    <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="249">&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">Nombre: </td>
            <td><input name="nom_cat" type="text" id="nom_cat" size="25" value="<? echo
$nom_cat; ?>"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle">
                <input type="hidden" id="est_cat" name="est_cat" value="<? echo $est_cat; ?>">
                <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar Cambios">
                <input type="button" name="button2" id="button2" value="Retornar"
onClick="location='admin-categoria.php'">
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```


modi-ciudad.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
include("../clases/cls_ciudad.php");
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$id=$_REQUEST["id"];
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$idprv_ciu=$_POST["idprv_ciu"];
$nom_ciu=$_POST["nom_ciu"];
if (($nom_ciu!="")&&($idprv_ciu!=0))
{
$OBJCiudad->_Datos["id_ciu"]=$id;
$OBJCiudad->_Datos["idprv_ciu"]=$idprv_ciu;
$OBJCiudad->_Datos["nom_ciu"]=$nom_ciu;
$OBJCiudad->_Datos["est_ciu"]=$_POST["est_ciu"];
if ($OBJCiudad->_Actualizar($OBJCiudad->_Datos))
$mensaje="La ciudad fue actualizada...";
else
$mensaje="ERROR: Se produjo un problema al querer modificar la ciudad...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos son obligatorios...";
}

$dato=$OBJCiudad->Cargar($id);
foreach($dato as $datos)
{
$idprv_ciu=$datos->idprv_ciu;
$nom_ciu=$datos->nom_ciu;
$est_ciu=$datos->est_ciu;
}

$OBJProvincia=new cls_provincia();
$dtsProvincias=$OBJProvincia->CargarCombo();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>

```

```

<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
      <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
      </nav>
    </header>

    <section id="content">

      <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
              Mantenimiento de Ciudades</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
              <strong>
              Modificación Registro</strong></td>
          </tr>

```

```

</table>
<form action="" method="post">
  <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
  <tr>
    <td width="249">&nbsp;</td>
    <td width="544">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td height="30" align="right" valign="middle">Provincia: </td>
    <td valign="middle"><select name="idprv_ciu" id="idprv_ciu">
      <option value="0">Seleccione</option>
      <?
      foreach($dtsProvincias as $datos)
    {
    if ($idprv_ciu==$datos->id_prv) $aux='selected'; else $aux="";
    echo '<option value="'. $datos->id_prv. "' '. $aux. '>'. $datos->nom_prv. '</option>';
    }
    ?>
      </select></td>
    </tr>
    <tr>
      <td height="30" align="right" valign="middle">Nombre Ciudad: </td>
      <td valign="middle"><input name="nom_ciu" type="text" id="nom_ciu" size="25"
value="<? echo $nom_ciu; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
      <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
      <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
    </tr>
    <tr>
      <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
      <td valign="middle"><input type="hidden" id="est_ciu" name="est_ciu" value="<? echo
$est_ciu; ?>">
      <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar Cambios">
      <input type="button" name="button2" id="button2" value="Retornar"
onClick="location='admin-ciudad.php'"></td>
    </tr>
    <tr>
      <td>&nbsp;</td>
      <td>&nbsp;</td>
    </tr>
  </table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>

```

```

</div>
</div>
</body>
</html>

```

modi-producto.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$OBJProductos=new cls_productos();
$id=$_REQUEST["id"];
$mensaje="";

if (isset($_POST["guardar"]))
{
$idcat_pro=$_POST["idcat_pro"];
$nom_pro=$_POST["nom_pro"];
$pre_pro=$_POST["pre_pro"];
$des_pro=$_POST["des_pro"];
$est_pro=$_POST["est_pro"];
if (($idcat_pro!="")&&($nom_pro!="")&&($pre_pro!="")&&($des_pro!=""))
{
if(!empty($_FILES['filefoto']['name']))
{
$uploadDir = '../productos/';
$uploadFile = $uploadDir.$_FILES['filefoto']['name'];
$ima_pro=$_FILES['filefoto']['name'];
move_uploaded_file($_FILES['filefoto']['tmp_name'], $uploadFile);
chmod("../productos/".$ima_pro."", 0755);
} else $ima_pro=$_POST["imapro"];
$OBJProductos->_Datos["id_pro"]=$id;
$OBJProductos->_Datos["idcat_pro"]=$idcat_pro;
$OBJProductos->_Datos["nom_pro"]=$nom_pro;
$OBJProductos->_Datos["pre_pro"]=$pre_pro;
$OBJProductos->_Datos["des_pro"]=$des_pro;
$OBJProductos->_Datos["ima_pro"]=$ima_pro;
$OBJProductos->_Datos["est_pro"]=$est_pro;
if ($OBJProductos->_Actualizar($OBJProductos->_Datos))
$mensaje="El producto se ha actualizado correctamente...";
else
$mensaje="ERROR: Se produjo un problema al querer modificar el producto...";
} else
$mensaje="ERROR: Los campos marcados con * son obligatorios...";
}

$dato=$OBJProductos->Cargar($id);

```

```

foreach($dato as $productos)
{
$idcat_pro=$productos->idcat_pro;
$nom_pro=$productos->nom_pro;
$pre_pro=$productos->pre_pro;
$des_pro=$productos->des_pro;
$ima_pro=$productos->ima_pro;
$est_pro=$productos->est_pro;
}

$category=new cls_categorias();
$dtsCategorias=$categoria->CargarCombo();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
        <span style="color:#666">Administración</span>
        DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
        <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
    <nav>

```

```

        <?
        include("menu.php");
?>
    </nav>
</header>

<section id="content">

    <div style="min-height:300px; overflow:hidden">

        <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                        Mantenimiento de Productos</td>
                    <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                        <strong>
                            Modificación Registro</strong></td>
                </tr>
            </table>
            <form id="form1" name="form1" action="" method="post" enctype="multipart/form-
data">
                <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                    <tr>
                        <td width="249">&nbsp;</td>
                        <td width="544">&nbsp;</td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td height="30" align="right">Categoría: </td>
                        <td><select name="idcat_pro" id="idcat_pro">
                            <option value="0">Selecione</option>
                            <?
                                foreach($dtsCategorias as $catego)
                                {
                                if ($idcat_pro==$catego->id_cat) $aux='selected'; else $aux='';
                                echo '<option value="" . $catego->id_cat . "' . $aux . "' . $catego->nom_cat . '</option>';
                                }
                            <?
                        </select></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td height="30" align="right">Nombre: </td>
                        <td><label>
                            <input name="nom_pro" type="text" id="nom_pro" value="<? echo $nom_pro; ?>"
size="40">
                        </label></td>

```

```

        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">Precio: </td>
            <td><input name="pre_pro" type="text" id="pre_pro" value="<? echo $pre_pro; ?>"
size="15"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">Descripción: </td>
            <td><textarea name="des_pro" cols="45" rows="4" id="des_pro"><? echo $des_pro;
?></textarea></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">Imagen: </td>
            <td>
                <input name="filefoto" type="file" id="filefoto" size="25"><br>
                <?
                if ($ima_pro!="") {
                    <input name="imapro" type="text" id="imapro" value="<? echo $ima_pro; ?>" size="20"
readonly>
                    <br>
                    <?
                    echo '';
                }
                ?></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle">
                <input type="hidden" id="est_pro" name="est_pro" value="<? echo $est_pro ?>">
                <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
                <input type="button" name="Nuevo" id="Nuevo" value="Retornar"
onClick="location='admin-producto.php'"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</form>
</div><br><br>

```

```

        </section>
    </div>
    <br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

modi-provincia.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$id=$_REQUEST["id"];
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$nom_prv=$_POST["nom_prv"];
if ($nom_prv!="")
{
$OBJProvincia->_Datos["id_prv"]=$id;
$OBJProvincia->_Datos["nom_prv"]=$nom_prv;
$OBJProvincia->_Datos["est_prv"]=$_POST["est_prv"];
if ($OBJProvincia->_Actualizar($OBJProvincia->_Datos))
$mensaje="La provincia fue actualizada...";
else
$mensaje="ERROR: Se produjo un problema al querer modificar la provincia...";
} else
$mensaje="ERROR: Ingrese el nombre de la provincia...";
}

$dato=$OBJProvincia->Cargar($id);
foreach($dato as $datos)
{
$nom_prv=$datos->nom_prv;
$est_prv=$datos->est_prv;
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

```



```

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

    <div class="main">
      <header>
        <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
          <span style="color:#666">Administración</span>
          DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
          <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
        </div>
        <nav>
          <?
            include("menu.php");
          ?>
        </nav>
      </header>

      <section id="content">

        <div style="height:300px;">

          <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
              <tr>
                <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                  Mantenimiento de Provincias</td>
                <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                  <strong>

```

```

        Modificación Registro</strong></td>
    </tr>
</table>
<form action="" method="post">
    <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="249">&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Nombre Provincia: </td>
            <td valign="middle"><input name="nom_prv" type="text" id="nom_prv" size="25"
value="<? echo $nom_prv; ?>"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><input type="hidden" id="est_prv" name="est_prv" value="<? echo
$est_prv; ?>">
                <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar Cambios">
                <input type="button" name="button2" id="button2" value="Retornar"
onClick="location='admin-provincia.php'"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

modi-usuario.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");

```

```

include("../clases/cls_usuarios.php");
$OBJUsuario=new cls_usuarios();
$id=$_REQUEST["id"];

$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$ema_usu=$_POST["ema_usu"];
$cla_usu=$_POST["cla_usu"];
$cla_usu2=$_POST["cla_usu2"];
$nom_usu=$_POST["nom_usu"];
$rol_usu=$_POST["rol_usu"];
$est_usu=$_POST["est_usu"];
if (($ema_usu!="")&&($cla_usu!="")&&($nom_usu!="")&&($rol_usu!=""))
{
if (strlen($cla_usu)>=5)
{
if ($cla_usu==$cla_usu2)
{
$OBJUsuario->_Datos["id_usu"]=$id;
$OBJUsuario->_Datos["ema_usu"]=$ema_usu;
$OBJUsuario->_Datos["cla_usu"]=$cla_usu;
$OBJUsuario->_Datos["nom_usu"]=$nom_usu;
$OBJUsuario->_Datos["rol_usu"]=$rol_usu;
$OBJUsuario->_Datos["est_usu"]=$est_usu;
if ($OBJUsuario->_Actualizar($OBJUsuario->_Datos))
$mensaje="El usuario fue actualizado...";
else
$mensaje="ERROR: Se produjo un problema al querer modificar el usuario...";
} else
$mensaje="ERROR: Es necesario que confirme la clave...";
} else
$mensaje="ERROR: La clave debe contener mínimo 5 caracteres...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos son obligatorios...";

}
}
$dato=$OBJUsuario->Cargar($id);
foreach($dato as $datos)
{
$ema_usu=$datos->ema_usu;
$cla_usu=$datos->cla_usu;
$nom_usu=$datos->nom_usu;
$rol_usu=$datos->rol_usu;
$est_usu=$datos->est_usu;
$cla_usu2=$cla_usu;
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

```

```

<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
        <span style="color:#666">Administración</span>
        DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
        <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
      <nav>
        <?
        include("menu.php");
?>
      </nav>
    </header>

    <section id="content">

      <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>

```

```

        <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#e0e0e0"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
        Mantenimiento de Usuarios</td>
        <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#e0e0e0" style="padding-
right:20px">
        <strong>
        Modificación Registro</strong></td>
    </tr>
</table>
<form action="" method="post">
<table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
    <tr>
        <td width="249">&nbsp;</td>
        <td width="544">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Email: </td>
        <td valign="middle"><label>
            <input name="ema_usu" type="text" id="ema_usu" size="35" value="<? echo
$ema_usu; ?>" readonly>
        </label></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Clave: </td>
        <td valign="middle"><input name="cla_usu" type="password" id="cla_usu" size="15"
value="<? echo $cla_usu; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Confirma Clave: </td>
        <td valign="middle"><input name="cla_usu2" type="password" id="cla_usu2" size="15"
value="<? echo $cla_usu2; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Nombre: </td>
        <td valign="middle"><input name="nom_usu" type="text" id="nom_usu" size="25"
value="<? echo $nom_usu; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right" valign="middle">Rol: </td>
        <td valign="middle">
            <select id="rol_usu" name="rol_usu">
                <option value="1" <? if ($rol_usu==1) echo "selected"; ?>>Administrador</option>
            </select>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
        <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
    </tr>
</table>

```

```

        <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
        <td valign="middle">
            <input type="hidden" id="est_usu" name="est_usu" value="<? echo $est_usu; ?>">
            <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
            <input type="button" name="button2" id="button2" value="Retornar"
onClick="location='admin-usuario.php'">
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

nueva-categoria.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$nom_cat=$_POST["nom_cat"];
if ($nom_cat!="")
{
$objeto=new cls_categorias();
$objeto->_Datos["nom_cat"]=$nom_cat;
if ($objeto->_insertar($objeto->_Datos))
$mensaje="El registro $nom_cat fue insertado exitosamente...";
else
$mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Ingrese el nombre de la categoria...";
}

?>

```

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class="aligncenter"><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </header>

  <section id="content">

  <div style="height:300px;">

  <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">
  <form action="" method="post">

```

```

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                Mantenimiento de Categorías</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                <strong>
                    Crea Registro</strong></td>
        </tr>
    </table>
    <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
            <td width="249">&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">Nombre: </td>
            <td><input name="nom_cat" type="text" id="nom_cat" size="25"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
            <td valign="middle"><label>
                <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
            </label></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</form>
</div>
<br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```


nueva-ciudad.php

```

<?
session_start();
if ((isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
include("../clases/cls_ciudad.php");
$mensaje=""; $ban=0;
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$idprv_ciu=$_POST["idprv_ciu"];
$nom_ciu=$_POST["nom_ciu"];
if (($nom_ciu!="")&&($idprv_ciu!=0))
{
$OBJCiudad=new cls_ciudad();
$OBJCiudad->_Datos["idprv_ciu"]=$idprv_ciu;
$OBJCiudad->_Datos["nom_ciu"]=$nom_ciu;
if ($OBJCiudad->_insertar($OBJCiudad->_Datos)
{
$mensaje="El registro $nom_ciu fue insertado exitosamente...";
$ban=1;
} else
$mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos son obligatorios...";
}
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$dtsProvincias=$OBJProvincia->CargarCombo();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
<div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

<!--[if lt IE 9]>

```

```

<script src="js/html5.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
<div class="top-bg">

<div class="main">
  <header>
    <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
<span style="color:#666">Administración</span>
DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
    <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
  </div>
  <nav>
    <?
    include("menu.php");
  ?>
  </nav>
</header>

<section id="content">

  <div style="height:300px;">

    <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

      <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
          <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
            Mantenimiento de Ciudades</td>
          <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
            <strong>
              Crea Registro</strong></td>
        </tr>
      </table>
      <form action="" method="post">
        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="249">&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;</td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right">Provincia: </td>
            <td>
              <select name="idprv_ciu" id="idprv_ciu">

```

```

        <option value="0">Seleccione</option>
        <?
        foreach($dtsProvincias as $datos)
    {
    if ($idprv_ciu==$datos->id_prv) $aux='selected'; else $aux='';
    echo '<option value="'. $datos->id_prv. "' '. $aux. '>'. $datos->nom_prv. '</option>';
    }
    ?>
        </select>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right">Nombre Ciudad: </td>
        <td><input name="nom_ciu" type="text" id="nom_ciu" size="25" value="<? echo
$nom_ciu; ?>"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
        <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
        <td valign="middle">
            <? if ($ban==0) { ?>
            <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
            <? } else { ?>
            <input type="button" name="nuevo" id="nuevo" value="Nuevo"
onClick="location='nueva-ciudad.php'">
            <? } ?>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

nueva-provincia.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_provincia.php");
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$nom_prv=$_POST["nom_prv"];
if ($nom_prv!="")
{
$OBJProvincia=new cls_provincia();
$OBJProvincia->_Datos["nom_prv"]=$nom_prv;
if ($OBJProvincia->_insertar($OBJProvincia->_Datos))
$mensaje="El registro $nom_prv fue insertado exitosamente...";
else
$mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Ingrese el nombre de la provincia...";
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

```

```

<div class="main">
  <header>
    <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </header>

  <section id="content">

    <div style="height:300px;">

      <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
              Mantenimiento de Provincias</td>
            <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
              <strong>
                Crea Registro</strong></td>
          </tr>
        </table>
        <form action="" method="post">
          <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
            <tr>
              <td width="249">&nbsp;</td>
              <td width="544">&nbsp;</td>
            </tr>
            <tr>
              <td height="30" align="right">Nombre Provincia: </td>
              <td><input name="nom_prv" type="text" id="nom_prv" size="25"></td>
            </tr>
            <tr>
              <td height="18" align="right">&nbsp;</td>
              <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
            </tr>
            <tr>
              <td height="30" align="right">&nbsp;</td>
              <td valign="middle"><label>

```

```

        <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
    </label></td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
</tr>
</table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

nuevo-producto.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_categorias.php");
include("../clases/cls_productos.php");
$mensaje=""; $ban=0;
if (isset($_POST["guardar"]))
{
$idcat_pro=$_POST["idcat_pro"];
$nom_pro=$_POST["nom_pro"];
$pre_pro=$_POST["pre_pro"];
$des_pro=$_POST["des_pro"];
if (($idcat_pro!="")&&($nom_pro!="")&&($pre_pro!="")&&($des_pro!=""))
{
if(!empty($_FILES['filefoto']['name']))
{
$uploadDir = '../productos/';
$uploadFile = $uploadDir.$_FILES['filefoto']['name'];
$ima_pro=$_FILES['filefoto']['name'];
move_uploaded_file($_FILES['filefoto']['tmp_name'], $uploadFile);
chmod("../productos/".$ima_pro."", 0755);
} else $ima_pro="";
$OBJProducto=new cls_productos();
$OBJProducto->_Datos["idcat_pro"]=$idcat_pro;
$OBJProducto->_Datos["nom_pro"]=$nom_pro;
$OBJProducto->_Datos["pre_pro"]=$pre_pro;
$OBJProducto->_Datos["des_pro"]=$des_pro;

```

```

$OBJProducto->_Datos["ima_pro"]=$ima_pro;
if ($OBJProducto->_insertar($OBJProducto->_Datos)) {
$mensaje="El registro fue insertado exitosamente...";
$ban=1;
}else
$mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
} else
$mensaje="ERROR: Los campos marcados con * son obligatorios...";
}

$category=new cls_categorias();
$dtsCategorias=$categoria->CargarCombo();
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>

```

```

        <?
        include("menu.php");
    ?>
    </nav>
</header>

<section id="content">

    <div style="min-height:300px; overflow:hidden">

        <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                <tr>
                    <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                        Mantenimiento de Productos</td>
                    <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                        <strong>
                            Crea Registro</strong></td>
                </tr>
            </table>
            <form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">
                <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
                    <tr>
                        <td width="249">&nbsp;</td>
                        <td width="544">&nbsp;</td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td height="30" align="right">* Categoría: </td>
                        <td><select name="idcat_pro" id="idcat_pro">
                            <option value="0">Seleccione</option>
                            <?
                                foreach($dtsCategorias as $catego)
                                {
                                    if ($idcat_pro==$catego->id_cat) $aux='selected'; else $aux='';
                                    echo '<option value="" . $catego->id_cat.' . $aux.'>'. $catego->nom_cat.'</option>';
                                }
                            ?>
                        </select></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td height="30" align="right">* Nombre: </td>
                        <td><label>
                            <input name="nom_pro" type="text" id="nom_pro" value="<? echo $nom_pro; ?>"
size="40">
                        </label></td>
                    </tr>
                </table>
            </form>
        </div>
    </div>
</section>

```



```

        </section>
    </div>
    <br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

nuevo-usuario.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_usuarios.php");
$mensaje="";
if (isset($_POST["guardar"]))
{
    $ema_usu=$_POST["ema_usu"];
    $cla_usu=$_POST["cla_usu"];
    $cla_usu2=$_POST["cla_usu2"];
    $nom_usu=$_POST["nom_usu"];
    $rol_usu=$_POST["rol_usu"];

    if (($ema_usu!="")&&($cla_usu!="")&&($nom_usu!="")&&($rol_usu!=""))
    {
        if (strlen($cla_usu)>=5)
        {
            if ($cla_usu==$cla_usu2)
            {
                $OBJUsuario=new cls_usuarios();
                if ($OBJUsuario->ValidaEmail($ema_usu))
                {
                    if ($OBJUsuario->_VerificaUsuario($ema_usu)==0)
                    {
                        $OBJUsuario->_Datos["ema_usu"]=$ema_usu;
                        $OBJUsuario->_Datos["cla_usu"]=$cla_usu;
                        $OBJUsuario->_Datos["nom_usu"]=$nom_usu;
                        $OBJUsuario->_Datos["rol_usu"]=$rol_usu;
                        if ($OBJUsuario->_insertar($OBJUsuario->_Datos))
                            $mensaje="El registro fue insertado exitosamente...";
                        else
                            $mensaje="ERROR: No se pudo agregar el registro...";
                    } else
                        $mensaje="ERROR: Este correo esta ya registrado...";
                    } else
                        $mensaje="ERROR: El formato del correo es incorrecto...";
                    } else
                        $mensaje="ERROR: Es necesario que confirme la clave...";
                    } else

```

```

$mensaje="ERROR: La clave debe contener mínimo 5 caracteres...";
} else
$mensaje="ERROR: Todos los campos son obligatorios...";
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
<span style="color:#666">Administración</span>
DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
    </div>
    <nav>
      <?
      include("menu.php");
?>
    </nav>
  </div>
</div>

```

```

<section id="content">

  <div style="height:300px;">

    <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

      <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
          <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
            Mantenimiento de Usuarios</td>
          <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
            <strong>
              Crea Registro</strong></td>
        </tr>
      </table>

      <form action="" method="post">
        <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
          <tr>
            <td width="249">&nbsp;</td>
            <td width="544">&nbsp;</td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Email: </td>
            <td valign="middle"><label>
              <input name="ema_usu" type="text" id="ema_usu" size="35" value="<? echo
$ema_usu; ?>">
            </label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Clave: </td>
            <td valign="middle"><input name="cla_usu" type="password" id="cla_usu" value="<?
echo $cla_usu; ?>" size="15" maxlength="10">
              (mínimo 5 caracteres)</td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Confirma Clave: </td>
            <td valign="middle"><input name="cla_usu2" type="password" id="cla_usu2"
value="<? echo $cla_usu2; ?>" size="15" maxlength="10"></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Nombre: </td>
            <td valign="middle"><input name="nom_usu" type="text" id="nom_usu" size="25"
value="<? echo $nom_usu; ?>"></td>
          </tr>
          <tr>
            <td height="30" align="right" valign="middle">Rol: </td>

```

```

        <td valign="middle">
        <select id="rol_usu" name="rol_usu">
            <option value="1" <? if ($rol_usu==1) echo "selected"; ?>>Administrador</option>
        </select>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="18" align="right">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
        <td valign="middle"><? echo $mensaje; ?></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="30" align="right">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
        <td valign="middle">
            <input type="submit" name="guardar" id="guardar" value="Guardar">
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>
</div>

</div><br><br>

</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

pedidos-detalles.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"]))&&(empty($_SESSION["master"])))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
include("../clases/cls_clientes.php");
include("../clases/cls_pedidosCab.php");
include("../clases/cls_pedidosdet.php");

$idPed=$_REQUEST["id"];
$objProduct=new cls_productos();
$objPedidosCab=new cls_pedidosCab;
$dtsPedCab=$objPedidosCab->Cargar($idPed);
foreach($dtsPedCab as $datReporte)
$fec=$datReporte->fec_ped;

```

```

$OBJPedidosDet=new cls_pedidosdet;
$dtsPedDet=$OBJPedidosDet->CargarDatosR1($idPed);
$totcan=0; $subtot=0;

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

  <script src="js/cufon-yui.js"></script>
  <script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
  <script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
  <script src="js/script.js"></script>
  <script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif]-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif]-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

  <div class="main">
    <header>
      <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
      <span style="color:#666">Administración</span>
      DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
      <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
      </div>
      <nav>
        <?
        include("menu.php");
?>
      </nav>
    </header>

```

```

<section id="content">

  <div style="height:300px;">

    <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

      <table width="700" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
          <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
            Mantenimiento de Pedidos</td>
          <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
            <a onClick="history.back()" style="text-decoration:none; cursor:pointer"><strong>
RETORNAR</strong></a></td>
        </tr>
      </table>

      <table width="700" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
        <tr>
          <td width="42" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
          <td width="323" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197" class="titulo">Nombre
de Producto</td>
          <td width="72" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Cantidad</td>
          <td width="106" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">P.V.P</td>
          <td width="130" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">SubTotal</td>
        </tr>

        <?
foreach($dtsPedDet as $datPedDet)
{
$subtot=($datPedDet->can_det*$datPedDet->pre_pro);
$total=$total+$subtot;

?>
<tr>
  <td height="30" align="center" valign="middle" class="detTabla"><? echo $datPedDet->idpro_det;
?></td>
  <td align="left" valign="middle" class="detTabla"><? echo $datPedDet->nom_pro; ?></td>
  <td align="center" valign="middle" class="detTabla"><strong>
<? echo $datPedDet->can_det; ?></strong></td>
  <td align="left" valign="middle" class="detTabla"><strong>
<? echo number_format($datPedDet->pre_pro,2,',',''); ?></strong></td>
  <td align="left" valign="middle" class="detTabla"><? echo number_format($subtot,2,',',''); ?></td>
</tr>
<? } ?>

```

```

<tr>
  <td height="43" align="center" valign="middle" bgcolor="#dddddd" class="detTabla">&nbsp;</td>
  <td colspan="3" align="right" valign="middle" bgcolor="#dddddd" class="detTabla">TOTAL
=&nbsp;</td>
  <td align="left" valign="middle" bgcolor="#dddddd"><span class="detTabla">
  <? echo number_format($total,2,',',''); ?></span></td>
</tr>
</table>
  </div>

  </div><br><br>

  </section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

pedidos.php

```

<?
session_start();
if (!(isset($_SESSION["master"])&&(empty($_SESSION["master"]))))
Header("Location: login.php");
include("../clases/cls_productos.php");
include("../clases/cls_clientes.php");
include("../clases/cls_pedidosCab.php");
include("../clases/cls_pedidosdet.php");
$OBJProduct=new cls_productos();
$OBJPedidosCab=new cls_pedidosCab;
$dtsPedCab=$OBJPedidosCab->Reporte2();
if (isset($_POST["busca"]))
{
  $cli=$_POST["cli"];
  if ($cli!="")
  {
    $dtsPedCab=$OBJPedidosCab->Reporte3($cli);
  }
}

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Panel Administrativo DimproSUM</title>
  <meta charset="utf-8">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
  <script src="js/jquery-1.6.4.min.js"></script>

```



```

<script src="js/cufon-yui.js"></script>
<script src="js/Lato_Black_italic_900.font.js"></script>
<script src="js/Lato_italic_700.font.js"></script>
<script src="js/script.js"></script>
<script src="js/flashobject.js"></script>
<!--[if lt IE 7]>
  <div class='aligncenter'><a href="http://www.microsoft.com/windows/internet-
explorer/default.aspx?ocid=ie6_countdown_bannercode"></a></div>
<![endif-->

  <!--[if lt IE 9]>
  <script src="js/html5.js"></script>
  <link rel="stylesheet" href="css/ie.css">
<![endif-->
</head>
<body id="page1">
<div class="main-bg">
  <div class="top-bg">

    <div class="main">
      <header>
        <div class="inner"><a class="logo" href="index.php"><em>
          <span style="color:#666">Administración</span>
          DIPRO</em><strong>SUM</strong></a>
          <strong class="slogan">Dirtribuidora de productos de consumo masivo!</strong>
        </div>
        <nav>
          <?
            include("menu.php");
          ?>
        </nav>
      </header>

      <section id="content">

        <div style="height:300px;">

          <div style="width:800px; margin:auto; padding-top:20px;">

            <table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
              <tr>
                <td width="618" height="33" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#C30; font-size:17pt">
                  Mantenimiento de Pedidos</td>
                <td width="175" align="right" valign="middle" bgcolor="#eeeeee" style="padding-
right:20px">
                  <strong>

```

```

        Administración Registro</strong></td>
</tr>
<tr>
    <td height="52" colspan="2" align="left" valign="middle" bgcolor="#eeeeee"
style="padding-left:20px; color:#444; font-size:11pt"><form action="" method="post"> Cliente:

        <input type="text" name="cli" id="cli">
        &nbsp;
        <input type="submit" name="busca" id="busca" value="Buscar">
    </form></td>
</tr>
</table>
<table width="800" border="0" align="center" cellpadding="1" cellspacing="1"
style="background:#FFF">
    <tr>
        <td width="17" height="29" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
        <td width="17" bgcolor="#FFB197">&nbsp;</td>
        <td width="36" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Id</td>
        <td width="227" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Cliente</td>
        <td width="108" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Fecha</td>
        <td width="129" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Cantidad</td>
        <td width="121" align="left" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Total</td>
        <td width="120" align="center" valign="middle" bgcolor="#FFB197"
class="titulo">Estado</td>
    </tr>

<?
$totalCAN=0; $total=0;
foreach($dtsPedCab as $datReporte)
{
    $OBJPedidosDet=new cls_pedidosdet;
    $dtsPedDet=$OBJPedidosDet->CargarDatosR1($datReporte->id_ped);
    $totcan=0; $subtot=0;
    foreach($dtsPedDet as $datPedDet)
    {
        $totcan=$totcan+$datPedDet->can_det;
        $subtot=$subtot+($datPedDet->can_det*$datPedDet->pre_pro);
    }
    $totalCAN=$totalCAN+$totcan;
    $total=$total+$subtot;
    if ($datReporte->est_ped==1)
    {
        $estado="Por despachar";
        $link='<a href="despachar.php?id='.$datReporte->id_ped.'">
        </a>';
    } else {

```

```

$estado="Despachado";
$link="";
}
    ?>

    <tr>
        <td height="30" align="right">
            <a href="pedidos-detalles.php?id=<? echo $datReporte->id_ped; ?>" style="text-
decoration:none; color:#C00">
                </a></td>
            <td align="right"><? echo $link; ?></td>
            <td align="center"><? echo $datReporte->id_ped; ?></td>
            <td align="left"><? echo $datReporte->nom_cli; ?></td>
            <td align="left"><? echo $datReporte->fec_ped; ?></td>
            <td align="center"><? echo $totcan; ?></td>
            <td align="left"><? echo number_format($subtot,2,',',''); ?></td>
            <td align="center"><? echo $estado; ?></td>
        </tr>
    <? } ?>
    <tr>
        <td height="30" colspan="5" align="right" valign="middle">TOTAL=</td>
        <td align="center" valign="middle"><? echo $totalCAN; ?></td>
        <td align="left" valign="middle"><? echo number_format($total,2,',',''); ?></td>
        <td align="center" valign="middle">&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</div>
</div><br><br>
</section>
</div>
<br><br>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

Bibliografía:

ANZOLA, Sérvulo (2010). *Administración de pequeñas empresas*. México: McGraw Hill Interamericana.

CHIAVENATO, Idalberto (2001). *Administración, teoría, proceso y práctica*. Colombia: McGraw Hill Interamericana.

HEURTEL, Olivier (2009). *PHP y MySQL Domine el desarrollo de un sitio web dinámico e interactivo*. Barcelona: Ediciones ENI.

PHINP Kotler, LANE Kevin (2006), *Dirección de Marketing*. México: Pearson Educación.

PRESSMAN, Roger (2006). *Ingeniería del Software: un enfoque práctico*. McGraw Hill.

SILVERCHATZ Abraham, KORTH Henry (2006). *Fundamentos de Bases de Datos*. McGraw Hill.

http://es.wikipedia.org/wiki/Procedimientos_almacenados

http://es.wikipedia.org/wiki/Lenguaje_de_programaci%C3%B3n_Java

http://es.wikipedia.org/wiki/Applet_Java

<http://www.mitecnologico.com/Main/DefinicionConceptosBasicos>

<http://www.mysqlja.com.ar/>

<http://php.net/manual/es/intro-what-is.php>

<http://www.promonegocios.net/administracion/proceso-administrativo.html/>

<http://www.webestilo.com/mysql/intro.phtml>