

Universidad de San Carlos de Guatemala
Facultad de Ingeniería
Ingeniería en Ciencias y Sistemas
Introducción a la Programación de Computadoras 1
Ing. William Estuardo Escobar Argueta
Freddy Alejandro Monterroso



Proyecto 1

USAC - Delivery

Enrique Fernando Gaitán Ibarra
202110531

Nueva Guatemala de la Asunción, 10 de marzo de 2023

Contenido

Administrador	3
Información	3
Vistas	3
Menú Administrador	3
Menú Kioscos – CRUD Kioscos	3
Menú Región – CRUD Regiones	4
Menú Departamento – CRUD Departamentos	4
Menú Municipio – CRUD Municipios	4
Menú Gestión Usuarios – CRUD Usuarios	5
Menú Reportes	5
Cliente	6
Información	6
Vistas	6
Menú Cliente	6
Menú Métodos de Pago – CRUD Tarjetas	6
Menú Facturación – CRUD Facturación.....	7
Menú Envíos	7
Menú Envíos Pasados	8
Menú Gestión Usuario – CRUD Perfil	8

Package Vista

En este paquete se encuentran contenidas todos los archivos que son “visualizados” en el proyecto.

Administrador

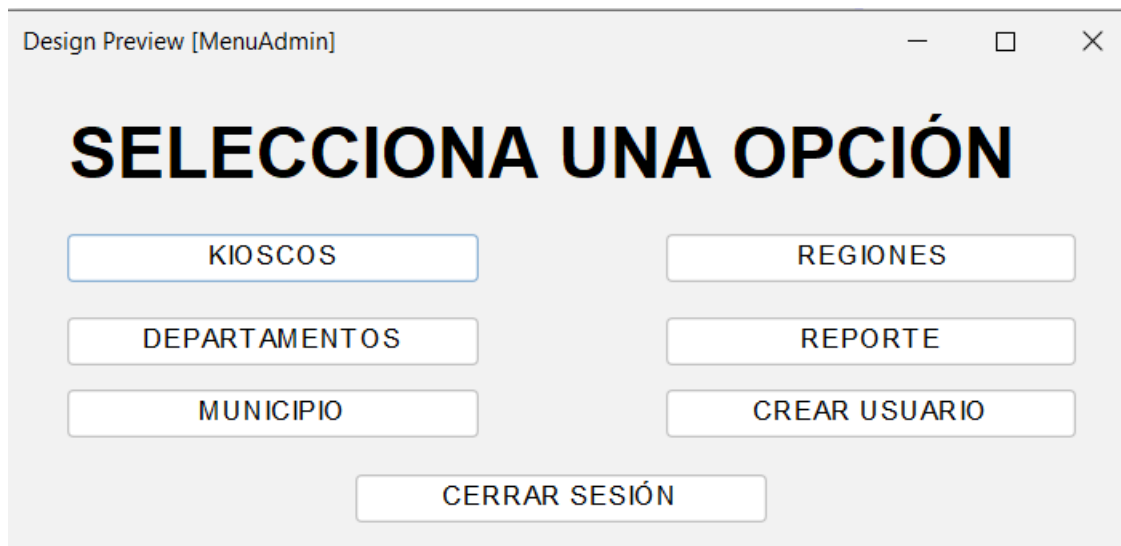
Información

Función:

- CRUD Regiones
- CRUD Departamentos
- CRUD Municipios
- CRUD Usuarios
- CRUD Kioscos
- Visualizar Reportes de Envíos/Ganancias

Vistas

Menú Administrador



Design Preview [MenuAdmin]

SELECCIONA UNA OPCIÓN

KIOSCOS REGIONES

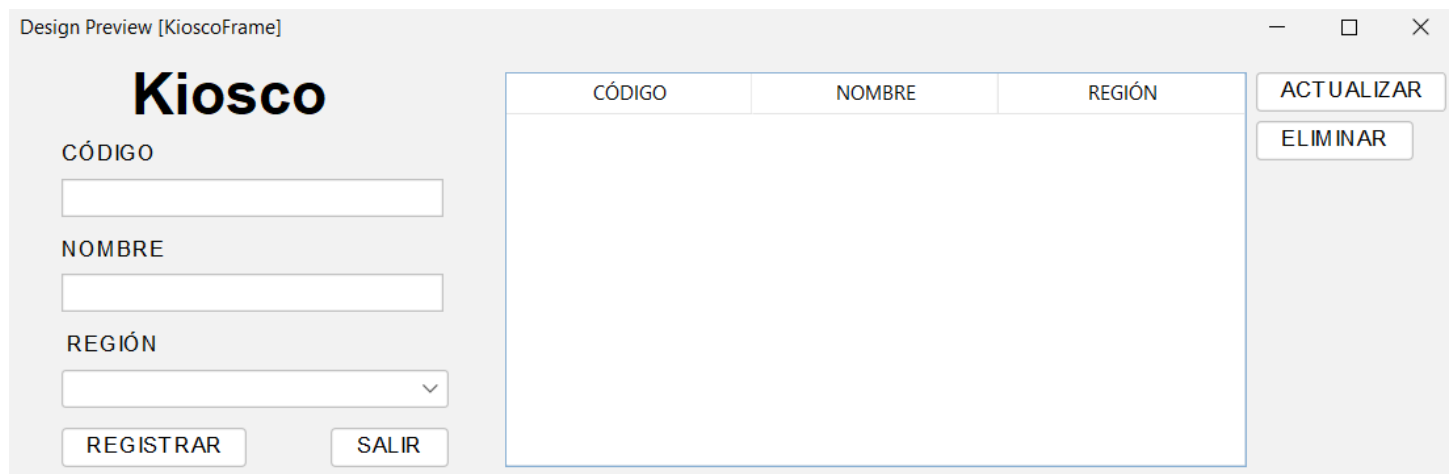
DEPARTAMENTOS REPORTE

MUNICIPIO CREAR USUARIO

CERRAR SESIÓN

Menú Kioscos – CRUD Kioscos

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realiza con el código (Campo Código) ya que es único para cada elemento



Design Preview [KioscoFrame]

Kiosco

CÓDIGO

NOMBRE

REGIÓN

REGISTRAR SALIR

CÓDIGO	NOMBRE	REGIÓN
--------	--------	--------

ACTUALIZAR

ELIMINAR

Manual de Usuario

Menú Región – CRUD Regiones

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realizar con el código (Campo Código) ya que es único para cada elemento. Los elementos de Precios Estándar y Especial aceptan valores enteros como decimales.

Design Preview [RegionFrame]

Regiones

CÓDIGO

NOMBRE

PRECIO ESTÁNDAR

PRECIO ESPECIAL

REGISTRAR

SALIR

CÓDIGO	NOMBRE	PRECIO ESTÁNDAR	PRECIO ESPECIAL
--------	--------	-----------------	-----------------

ACTUALIZAR

ELIMINAR

Menú Departamento – CRUD Departamentos

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realizar con el código (Campo Código) ya que es único para cada elemento.

Design Preview [DepartamentoFrame]

DEPARTAMENTOS

CÓDIGO

NOMBRE

REGIÓN

REGISTRAR

ACTUALIZAR

SALIR

CÓDIGO	NOMBRE	REGIÓN
--------	--------	--------

ELIMINAR

Menú Municipio – CRUD Municipios

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realizar con el código (Campo Código) ya que es único para cada elemento.

Design Preview [MunicipioFrame]

MUNICIPIO

CÓDIGO

NOMBRE

DEPARTAMENTO

REGISTRAR

REGRESAR

CÓDIGO	NOMBRE	DEPARTAMENTO
--------	--------	--------------

ACTUALIZAR

ELIMINAR

Manual de Usuario

Menú Gestión Usuarios – CRUD Usuarios

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realiza con el dpi (Campo DPI) ya que es único para cada elemento.

Design Preview [UserCreateFrameAdmin]

USUARIO

NOMBRE	<input type="text"/>	NOMBRE	APELLIDO	ALIAS	DPI	FECHA NACI	TELEFONO	EMAIL	CONTRASEÑA	NACIONALID...	ROL	GENERO
APELLIDO	<input type="text"/>											
ALIAS	<input type="text"/>											
DPI	<input type="text"/>											
FECHA DE NACIMIENTO	<input type="text" value="DD/MM/YYYY"/>											
TELEFONO	<input type="text"/>											
CORREO ELECTRÓNICO	<input type="text"/>											
CONTRASEÑA	<input type="text"/>											
NACIONALIDAD	<input type="text" value="Afganistán"/>											
ROL	<input type="text" value="Individual"/>											
GENERO	<input type="text" value="Hombre"/>											

Menú Reportes

Se visualiza toda la información relacionada con el total de envíos, regiones y usuario con más envíos.

Design Preview [ReportFrame]

REPORTE TOTAL

REGIONES CON MÁS ENVÍOS

REGIÓN	CANTIDAD
--------	----------

TOTAL DE PAQUETES ENVIADOS

INGRESOS TOTALES

USUARIOS CON MÁS ENVÍOS

USUARIO	CANTIDAD
---------	----------

Cliente

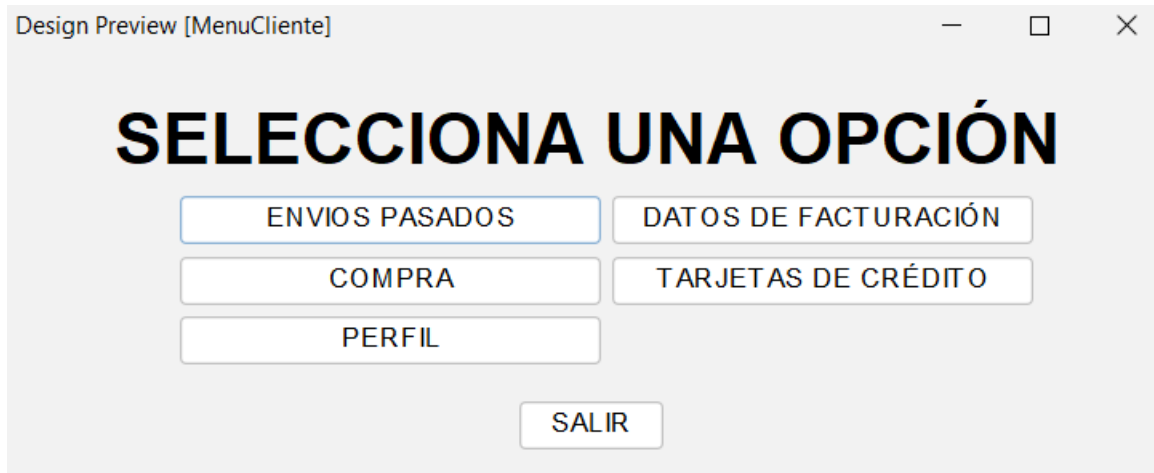
Información

Funciones:

- CRUD Facturación
- CRUD Tarjetas
- Menú Envíos
- Menú Envíos Pasados
- CRUD Perfil

Vistas

Menú Cliente



Menú Métodos de Pago – CRUD Tarjetas

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realiza con el nombre en Tarjeta (Campo NOMBRE) ya que es único para cada elemento.



Manual de Usuario

Menú Facturación – CRUD Facturación

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realiza con el nit (Campo NIT) ya que es único para cada elemento.

Design Preview [FacturaFrame]

Facturación

Agrega tu información de facturación preferida

Nombre

Dirección

NIT

Registrar

NOMBRE	DIRECCIÓN	NIT
--------	-----------	-----

ACTUALIZAR

ELIMINAR

SALIR

Menú Envíos

Aquí se realiza el proceso de cotización y envíos de paquetes. Toda descarga de documentos que se realiza se guardara en la carpeta **Descargas** del usuario. Los Departamentos y Municipios que se visualicen en pantalla serán los que estén registrados con anterioridad por el usuario Administrador.

Design Preview [PagoFrame]

PROCESO DE ENVÍO

COTIZACIÓN

ORIGEN

DEPARTAMENTO

MUNICIPIO

DIRECCIÓN

DESTINO

DEPARTAMENTO

MUNICIPIO

DIRECCIÓN

DESTINATARIO

PAQUETERÍA

CANTIDAD

PEQUEÑO - Q1 MEDIANO - Q11 GRANDE - Q51

TAMAÑO

Pequeño

COTIZAR

PRECIO ESTÁNDAR

PRECIO ESPECIAL

VALOR

VALOR

PAGO

ENVÍO Y PAGO

TIPO DE ENVÍO

TIPO DE PAGO

TARJETA

CVV

Pago contra-entrega tiene recargo de Q5

FACTURACIÓN

DATOS DE FACTURACIÓN

REALIZAR ENVÍO

COMPROBANTES

IMPRIMIR FACTURA

IMPRIMIR GUÍA

SALIR

PEQUEÑO < 10 lbs
MEDIANO > 10 & < 50 lbs
GRANDE > 50 lbs

Manual de Usuario

Menú Envíos Pasados

Aquí se visualizan los envíos hechos por cada usuario. Toda descarga de documentos que se realiza se guardara en la carpeta **Descargas** del usuario. Para poder descargar una factura o guía pasada se debe colocar el código (Campo CÓDIGO)

Design Preview [LastestShipping]

CÓDIGO	TIPO DE ENVIO	DESTINATARIO	TOTAL DE ENVIO	TIPO DE PAGO

CÓDIGO

Menú Gestión Usuario – CRUD Perfil

Toda información que se desea actualizar o eliminar se realizar con el dpi (Campo DPI) ya que es único para cada elemento.

Design Preview [UserUpdateProfile]

USUARIO

NOMBRE

APELLIDO

ALIAS

DPI

FECHA DE NACIMIENTO

TELEFONO

CORREO ELECTRÓNICO

CONTRASEÑA

NACIONALIDAD

ROL

GENERO

Manual de Usuario

Requerimientos

Disco: 10 MB

Sistema: Windows 10, 8, 7 (64 Bit), macOS, Linux

Ram: 4 GB