

Universidad de San Carlos de Guatemala
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ciencias y Sistemas
Introducción a la Programación de Computadoras 1
Primer Semestre 2023



MANUAL DE USUARIO

USAC-Delivery

Juan José Almengor Tizol

202212209

LAB. INTROD. A LA PROGRAMACION Y COMPUTACION 1

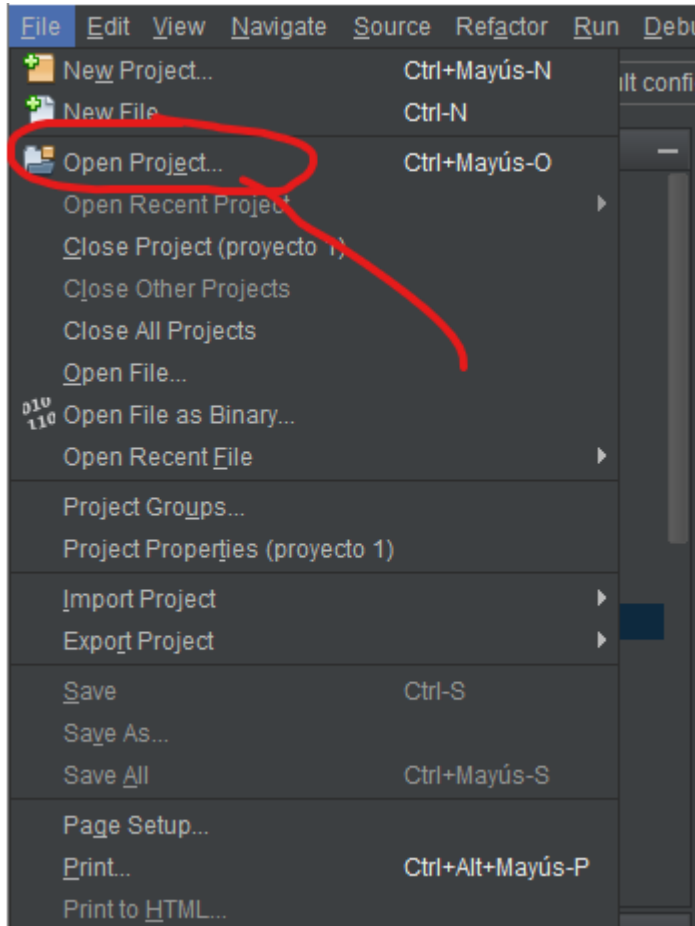
Sección E

1.Requerimientos: necesitamos tener instalado Apache NetBeans 12.2,

[Downloading Apache NetBeans 12.2](#)

Puede ser descargado desde aquí.

2.Abris netbeans y le damos abrir en open project, y ejecutamos nuestro proyecto 1.



3. nos saldrá la ventana de Iniciar sesión. Aquí podemos iniciar sesión como administrador, o como usuario normal.

Autenticacion

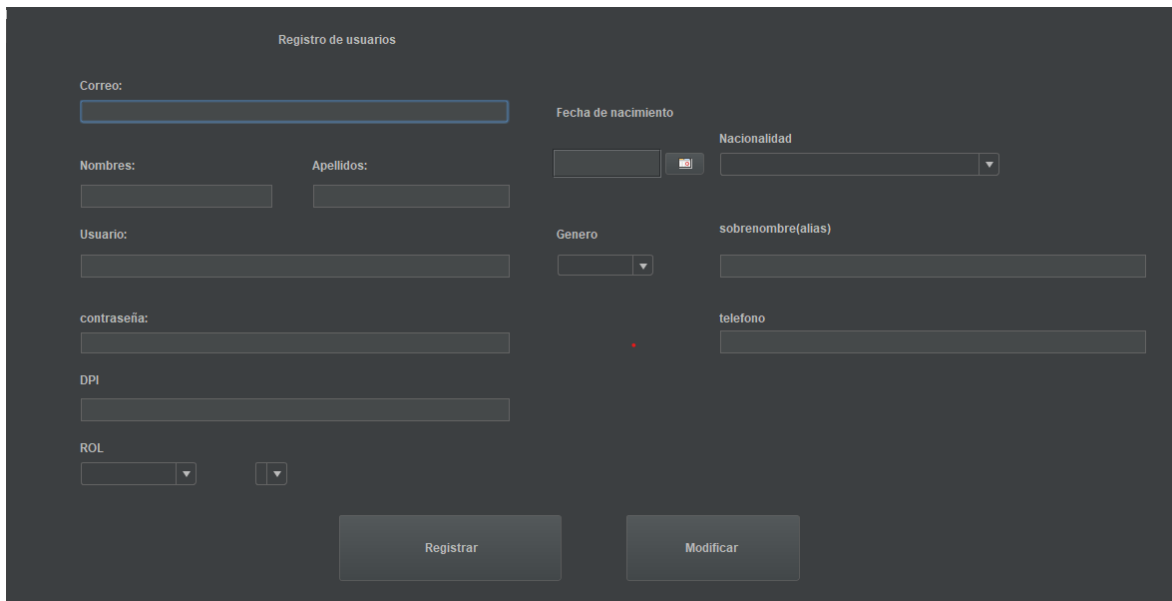
Correo

Contraseña

Iniciar sesion

registrar

4. si seleccionamos el botón registrar usuario nos saldrá la siguiente ventana donde podemos registrar usuarios



Registro de usuarios

Correo:

Fecha de nacimiento

Nacionalidad

Nombres: Apellidos:

Usuario:

Genero

sobrenombre(alias)

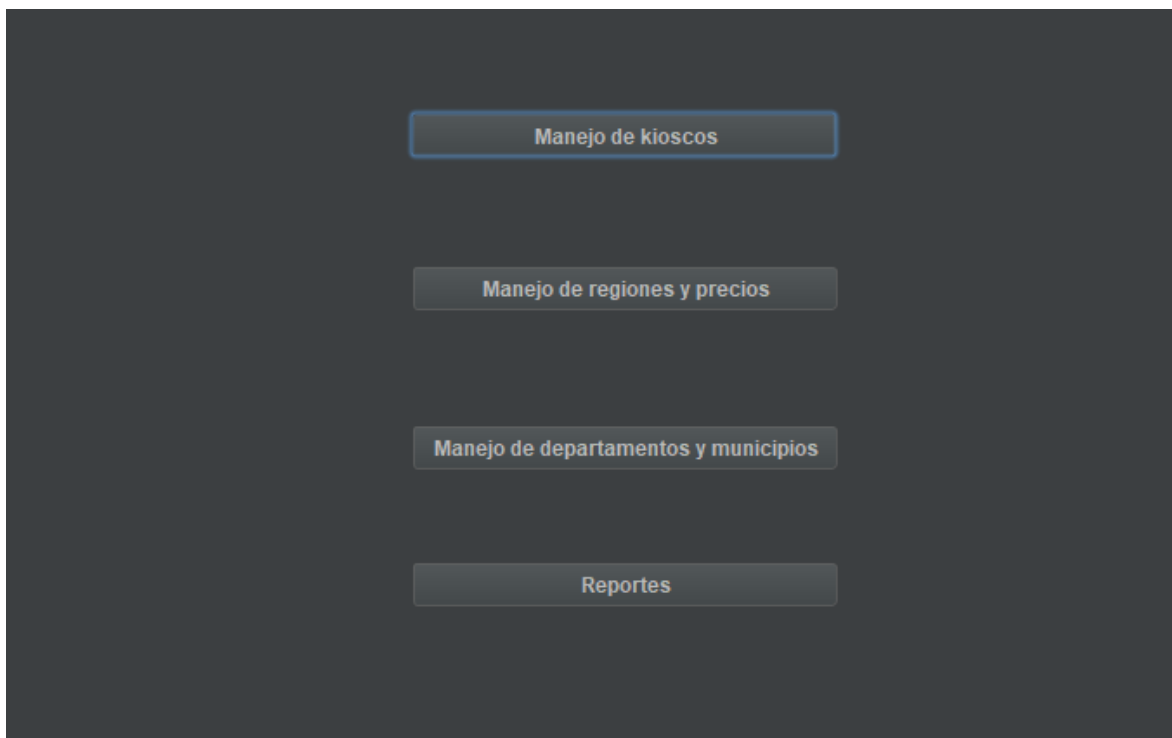
contraseña:

telefono

DPI

ROL

5. si iniciamos sesión como modo administrador nos saldrá esta ventana donde podremos escoger cualquier opción de la que están ahí.



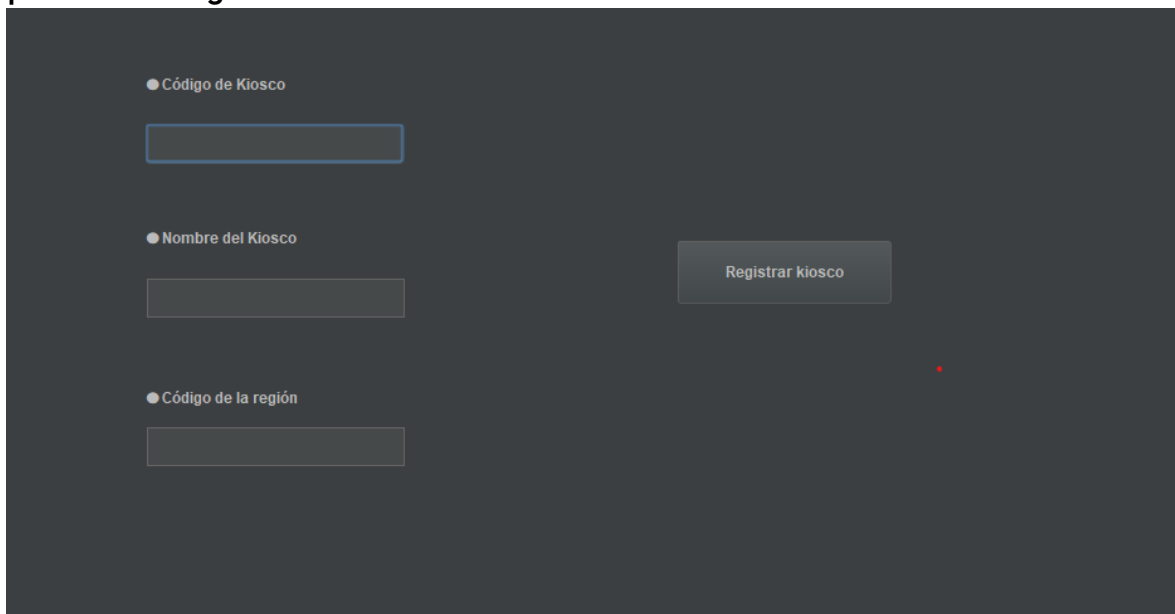
Manejo de kioscos

Manejo de regiones y precios

Manejo de departamentos y municipios

Reportes

6. si seleccionamos manejo de kioscos nos saldrá la ventana donde podemos registrar kioscos



Formulario para registrar kioscos. El formulario tiene un fondo gris oscuro. En la parte superior izquierda, hay un encabezado "● Código de Kiosco" con un campo de entrada de texto debajo. En la parte inferior izquierda, hay un encabezado "● Nombre del Kiosco" con un campo de entrada de texto debajo. En la parte inferior izquierda, hay un encabezado "● Código de la región" con un campo de entrada de texto debajo. En la parte superior derecha, hay un botón "Registrar kiosco".

7. si seleccionamos la ventana manejo de regiones nos saldrá la siguiente ventana para manejar regiones y agregar nuevas o editarlas.



Formulario para manejar regiones y precios. El formulario tiene un fondo gris oscuro. En la parte superior, hay un título "regiones y precios" y un botón "Agregar nuevas regiones". En la parte superior izquierda, hay un encabezado "Codigo de region" con un campo de entrada de texto y un botón de flecha hacia abajo. En la parte superior derecha, hay un encabezado "nombre region" con un campo de entrada de texto. En la parte superior derecha, hay un encabezado "precio estandar" con un campo de entrada de texto. En la parte inferior izquierda, hay un encabezado "si desea agregar nuevo codigo" con un campo de entrada de texto. En la parte inferior derecha, hay un encabezado "precio especial" con un campo de entrada de texto. En la parte inferior, hay tres botones: "Agregar region", "Editar Region" y "Eliminar Region".

8. por último si seleccionamos manejo de departamentos y municipios nos saldrá esta ventana para agregar departamentos y municipios

Manejo de departamentos y municipios

Datos del departamento

Codigo de region

▼

Region:

▼

Nombre departa...

AGREGAR DEPARTAMENTO

Datos de Municipio

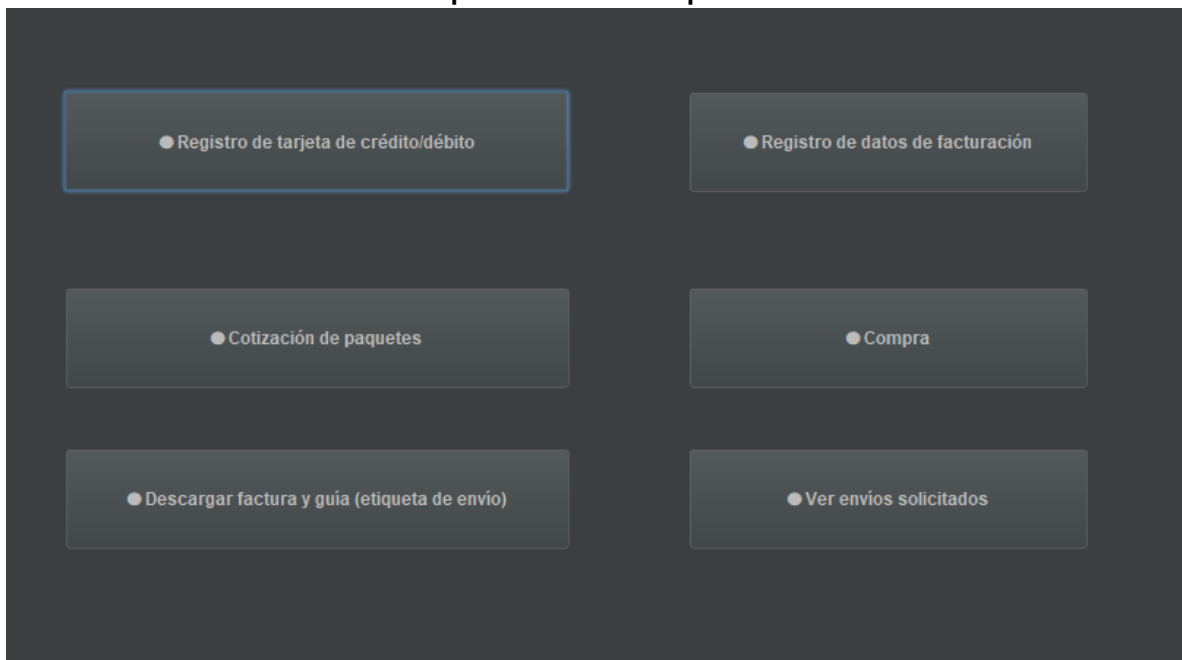
Código de departamento

▼

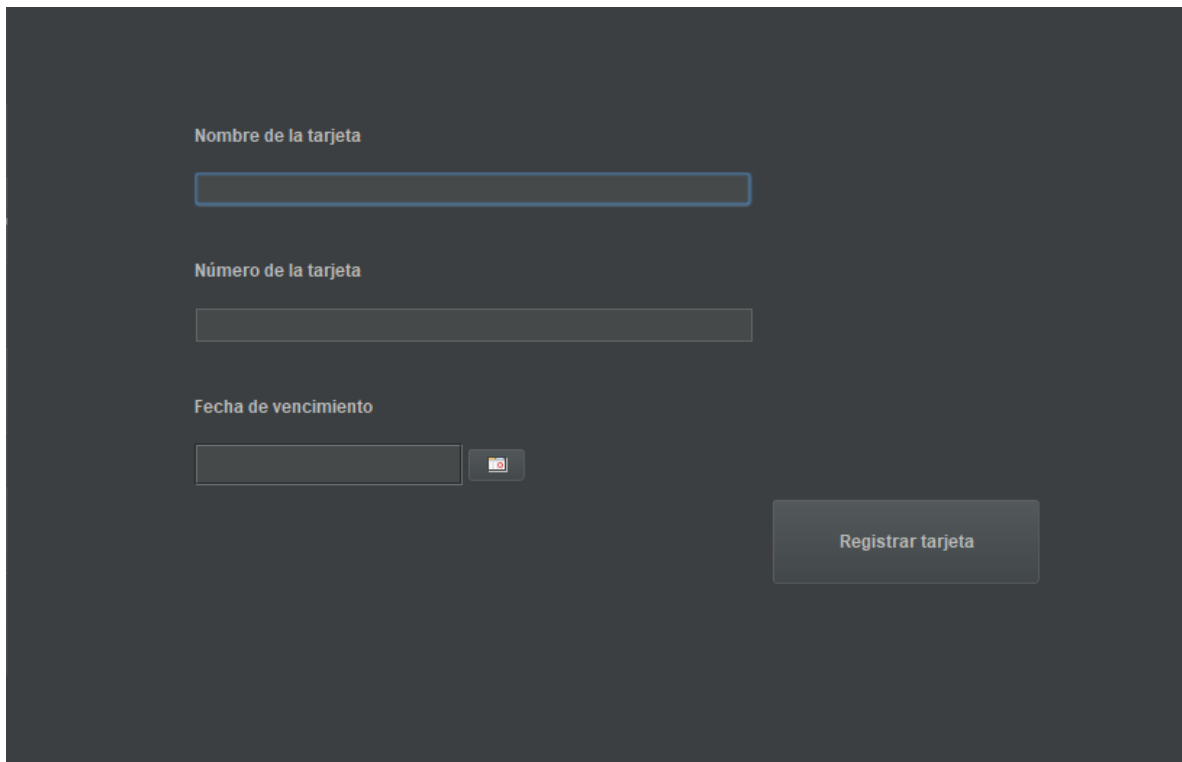
Nombre

agregar municipio

9. si volvemos al menú y ahora iniciamos sesión con un usuario individual nos saldrá esta ventana donde podemos seleccionar cualquiera de las opciones.



10. si seleccionamos registro de tarjetas nos saldrá esta esta ventana para agregar tarjetas



Nombre de la tarjeta

Número de la tarjeta

Fecha de vencimiento

11. si seleccionamos registro de datos de facturación nos saldrá la siguiente ventana para registrar datos de facturación

Nombre completo

Dirección

NIT

Registrar datos de facturación

12. si seleccionamos cotizar paquetes nos saldrá la siguiente ventana para cotizar paquetes y descargar la cotización en html.

Origen

Departamentos ▼

Municipio ▼

Numero de paquetes

Destino

Departamentos ▼

Municipios ▼

tamaño de paquetes

1 - 10 libras 11-50 libras 51 libras en adelante

☐ Pequeño ☐ mediano ☐ Grande

☐ Servicio standar

Total:

☐ Servicio Especial

Total:

Tipo de pago

☒ Cobro contra entrega cobro adicional de Q 5.00

☐ Cobro a mi cuenta, Pago con tarjeta de credito o debito

Datos de facturación

Liata de datos de facturación ▼

Servicio especial

Total:

13. Para finalizar solamente tenemos que cerrar el programa.