

Manual de Usuario

Índice

Contenidos:

Primer Contacto Con la Aplicación.....	1
Agente de ordenes (Panel de control)	3
Modulo administrativo (Generación de reportes)	5
Modulo Administrativo (Mantenimientos).....	9

Primer Contacto Con la Aplicación

Al iniciar la aplicación se mostrará la interfaz de usuario como se presenta a continuación.

The image shows a login interface for a burger application. The background is a close-up, high-quality photograph of a burger with a sesame seed bun, tomato slices, red onion, cheese, a beef patty, and fresh green lettuce. Overlaid on the left side of the image is a semi-transparent dark grey login form. The form contains the following elements: the word 'LOGIN' in a bold, yellow, sans-serif font; the label 'USER' in the same yellow font above a white rectangular input field; the label 'PASSWORD' in the same yellow font above another white rectangular input field; and at the bottom, two red rectangular buttons with yellow text labeled 'ENTER' and 'CANCEL'.

LOGIN

USER

PASSWORD

ENTER **CANCEL**



Para poder ingresar como agente de órdenes o administrador se tiene que solicitar un usuario y contraseña a un administrador que este registrado.

Agente de órdenes

Una vez validado nuestro usuario, se presentará una ventana donde podremos ingresar la información del cliente (si el cliente ya existe se autocompletará el dato del correo electrónico), con esta ventana el agente será capaz de realizar una orden a cualquier restaurante elegido por el cliente.

The form is divided into three main sections: Cliente, Restaurante, and Agente.

Cliente Section:

- 1: Input field for Nombre (Name).
- 2: Input field for Correo (Email).
- 3: Input field for teléfono (Phone).
- 4: Dropdown menu for Provincia (Province).

Restaurante Section:

- 7: Dropdown menu for Provincia (Province).
- 8: Dropdown menu for Ubicación (Location).
- 9: A list of food categories: Bebidas (Beverages), Comidas (Main Courses), Postres (Desserts), and Varios (Miscellaneous). Each category has a corresponding row of food icons.

Agente Section:

- 5: Input field for Nombre (Name).
- 6: Input field for Código (Code).
- Order #001 and Fecha (Date) / Hora (Time) fields.
- Table with 3 columns: Restaurante, Producto, and Monto.
- Subtotal, IV 13%, and Total calculations.
- 10: Input field for Conductores (Drivers).
- 11: Confirmar Orden (Confirm Order) button.

Restaurante	Producto	Monto
Cell 1	Cell 2	9800
Cell 4	Cell 5	3750
Cell 7	Cell 8	5950
Cell 10	Cell 11	14750

Subtotal:
IV 13%:
Total:

1. Lugar donde se define el nombre del cliente, al cual se le va a realizar el pedido.
2. Lugar donde se le incorporara el correo electrónico del cliente, si el cliente ya ha realizado pedidos

anteriormente esta casilla se llenaría automáticamente, debido a que ya se encuentra en la base de datos del sistema.

3. Lugar donde se añade el número de teléfono del cliente.
4. Se debe seleccionar la provincia en la que el cliente reside.
5. Logo de la compañía.
6. Tabla donde se podrá ir observando el pedido de manera detallada que ha realizado el cliente, esta tabla tiene incorporado un signo positivo y negativo, al darle clic a alguno de estos signos se podrá aumentar o disminuir la cantidad de artículos o pedidos realizados por el usuario.
7. Despliega el lugar donde se encuentra el restaurante.
8. Despliega la ubicación exacta donde está el restaurante.
9. Carrusel de imágenes donde se puede visualizar el menú del restaurante elegido.
10. Carrusel con la imagen de los conductores disponibles, de ahí se puede escoger el conductor mediante un cliqueo sobre la imagen.
11. Al oprimir el botón se guarda el pedido realizado por el cliente y sus datos personales.

Modulo administrativo

Generación de reportes

Modulo utilizado por los administradores del sistema para la realización de reportes sencillos, sobre todo el tráfico de órdenes en periodos específicos.

Create Account **CRUD's** **Administrator** [Search] [Chart] [Export]

Name: Code: Email:

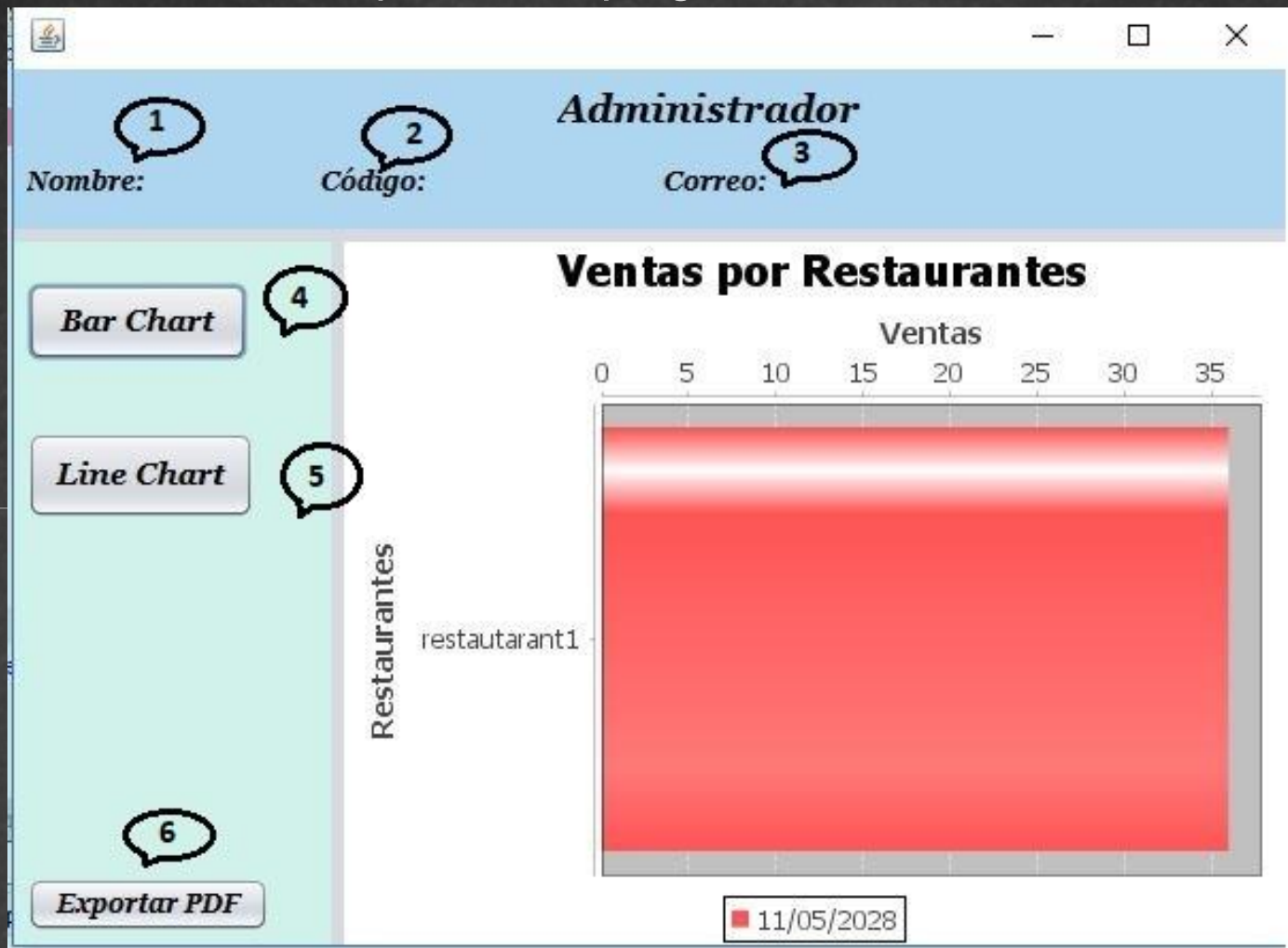
27/05/2018

Client	No.Orden	Agent	Date	Amount	Province	Driver
cliente9	9	agente9	11/05/2028	9	province9	driver9
cliente8	8	agente8	11/05/2028	8	province8	driver8
cliente7	7	agente7	11/05/2028	7	province7	driver7
cliente6	6	agente6	11/05/2028	6	province6	driver6
cliente5	5	agente5	11/05/2028	5	province5	driver5
cliente4	4	agente4	11/05/2028	4	province4	driver4
cliente3	3	agente3	11/05/2028	3	province3	driver3
cliente2	2	agente2	11/05/2028	2	province2	driver2
cliente1	1	agente1	11/05/2028	1	province1	driver1
cliente0	0	agente0	11/05/2028	0	province0	driver0

Previous **Next**

1. Botón que se utiliza para crear una cuenta de administrador o de agente.
2. El botón de crud's despliega otra ventana donde contiene las opciones de modificar, ingresar e eliminar Restaurante, Menús, Conductores (Nombre, edad, tipo de vehículo [bicicleta, motocicleta, vehículo], teléfono), Agentes, Clientes almacenados y cambio de credenciales de los usuarios.
3. Muestra el nombre del administrador.
4. Muestra el código del administrador.
5. Muestra el correo del administrador.
6. Botón que se utiliza para buscar datos ingresados en los puntos 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15.
7. Despliega una ventana que genera reportes por medio de gráficos estadísticos.
8. Botón que lo regresa a la pantalla de login.
9. Busca por nombre de cliente.
10. Busca por número de orden.
11. Busca por nombre del agente.
12. Busca por fecha de la orden.
13. Busca por costo de la orden o pedido.
14. Busca por provincia.
15. Busca por nombre de repartidor.

Nota: Cómo se explicó en el paso 7, al clicar esta opción se desplegaría una ventana para la generación de gráficos estadísticos, esta es la ventana que se desplegará:



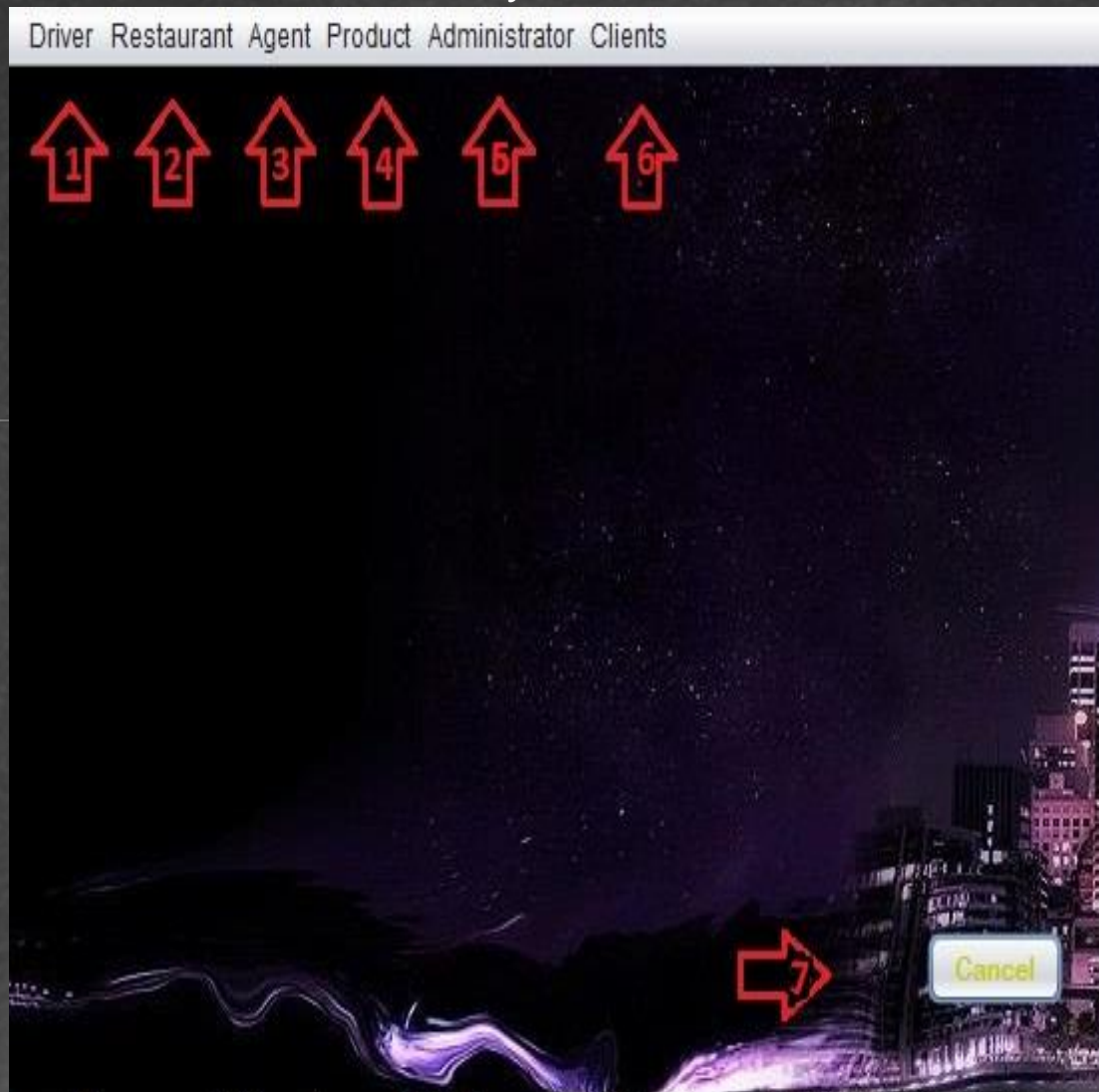
1. Muestra el nombre del administrador.
2. Muestra el código del administrador.
3. Muestra el correo del administrador.
4. Al dar clic en el botón Bar chart se mostrará un gráfico con las ventas realizadas por

cada restaurante, durante un periodo determinado.

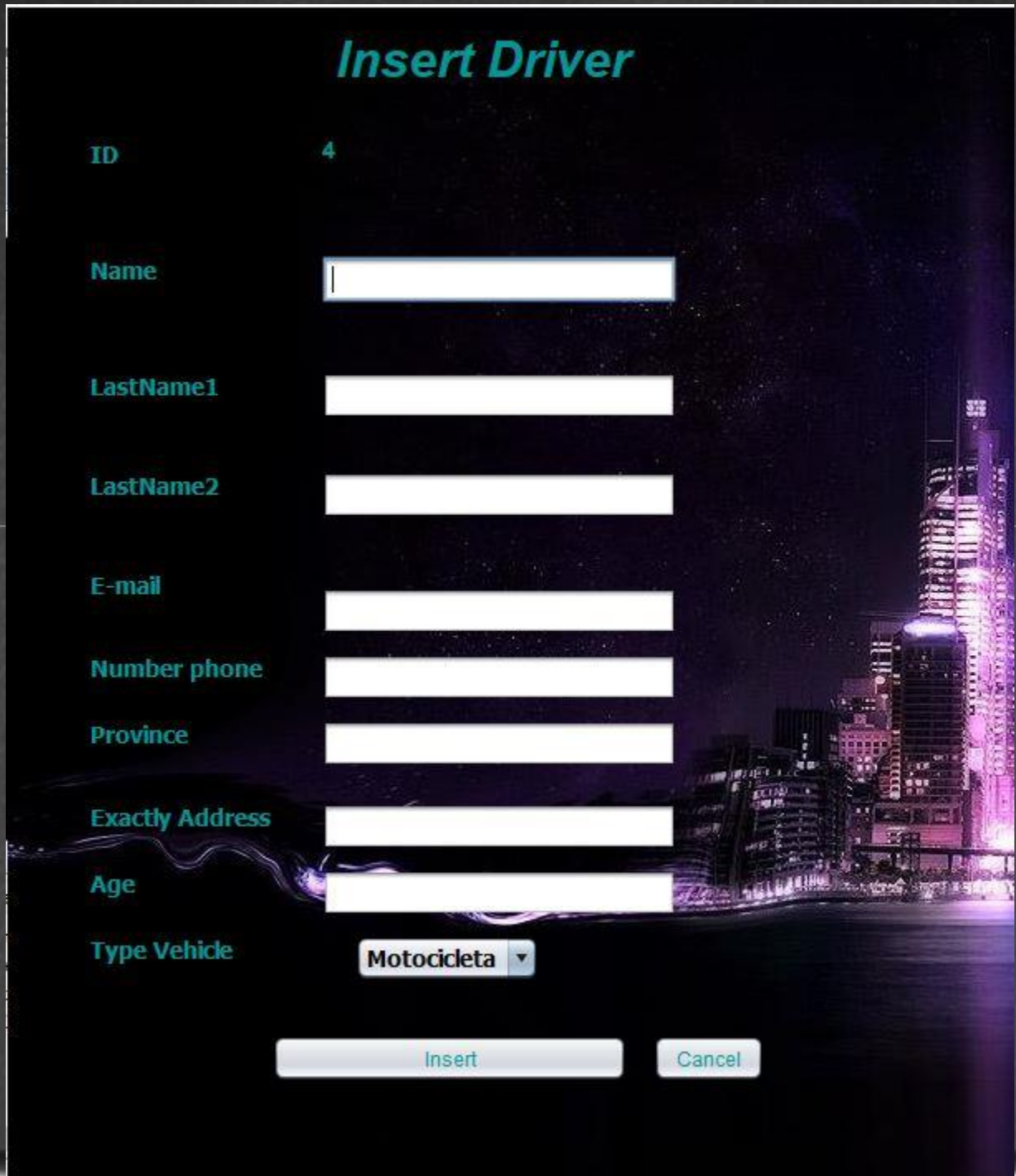
5. Al dar clic al botón line chart, se mostrará un gráfico con las ventas realizadas por cada restaurante durante un tiempo determinado.
6. Se encarga de exportar el line chart o el bar chart al formato Pdf.

Modulo Administrativo (Mantenimiento)

Permite gestionar la información de los datos que el Agente de Ordenes debe utilizar en su panel de control para ser capaz de completar una orden. Restaurante, Menús, Conductores (Nombre, vehículo [bicicleta, motocicleta, vehículo], teléfono), Agentes, Clientes almacenados y cambio de credenciales de los usuarios.



1. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo repartidor.

A screenshot of a software window titled "Insert Driver" in a stylized blue font. The window has a dark background with a faint city skyline at night on the right side. It contains several input fields and a dropdown menu. The fields are labeled "Name", "LastName1", "LastName2", "E-mail", "Number phone", "Province", "Exactly Address", and "Age". The "Type Vehicle" field is a dropdown menu currently showing "Motocicleta". At the bottom are "Insert" and "Cancel" buttons.

Insert Driver

ID 4

Name

LastName1

LastName2

E-mail

Number phone

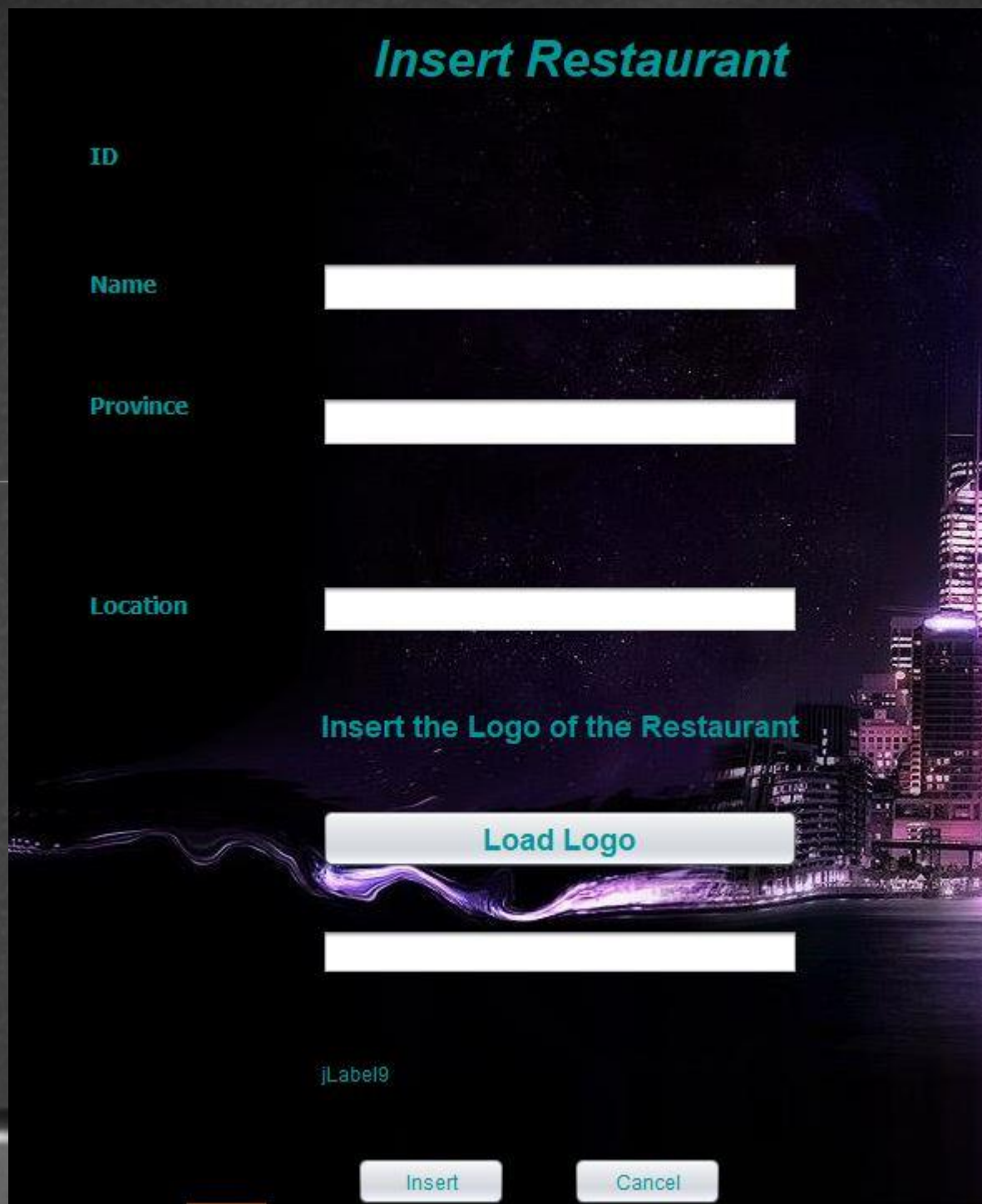
Province

Exactly Address

Age

Type Vehicle

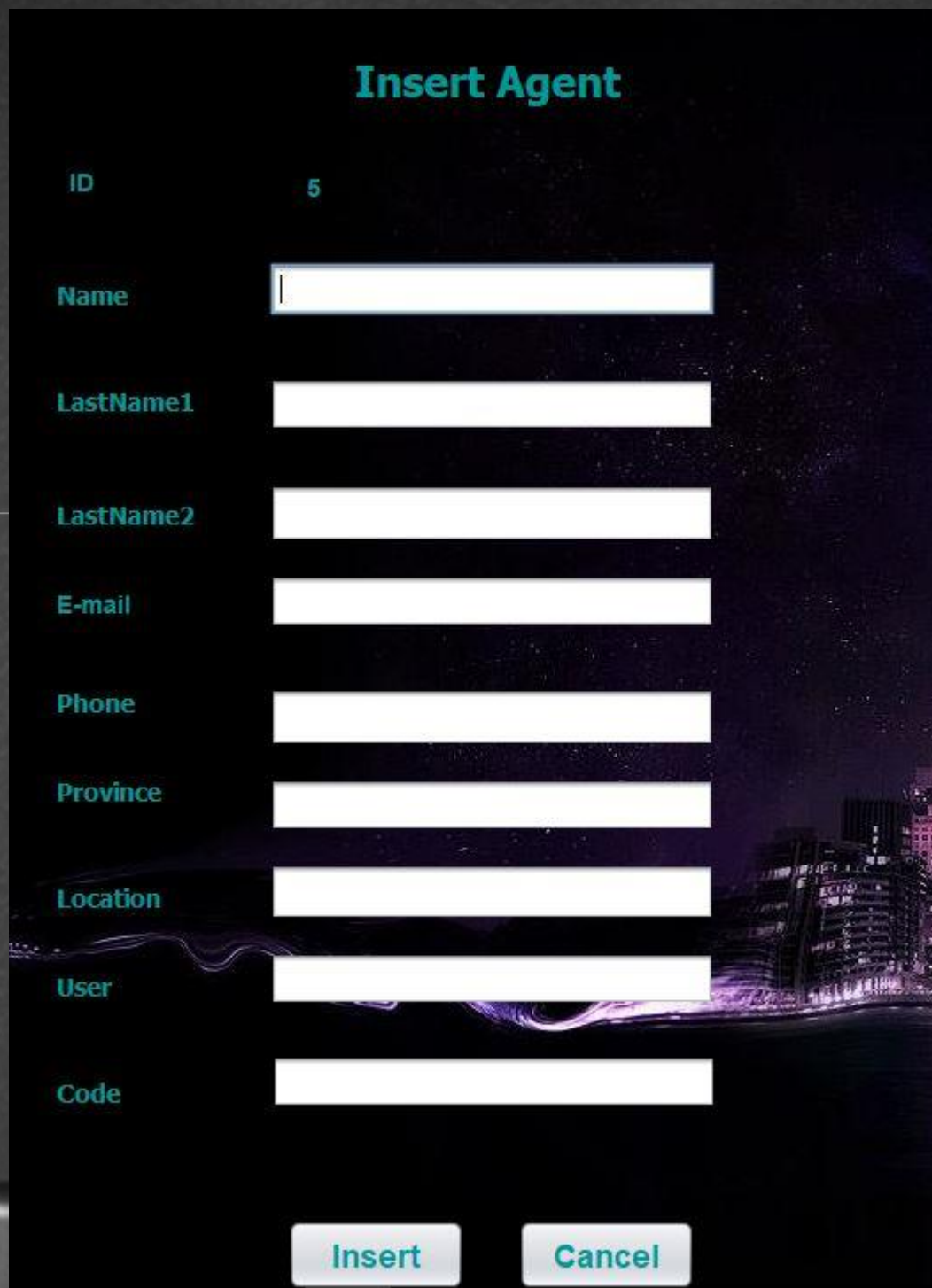
2. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo restaurante.



The image shows a Java Swing window titled "Insert Restaurant" with a dark background and a city skyline at night. The window contains the following elements:

- ID**: A label followed by a text input field.
- Name**: A label followed by a text input field.
- Province**: A label followed by a text input field.
- Location**: A label followed by a text input field.
- Insert the Logo of the Restaurant**: A label above a logo upload section.
- Load Logo**: A button with the text "Load Logo" in red.
- jLabel9**: A label below the logo upload section.
- Insert**: A button at the bottom right.
- Cancel**: A button at the bottom right.

3. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo agentes.

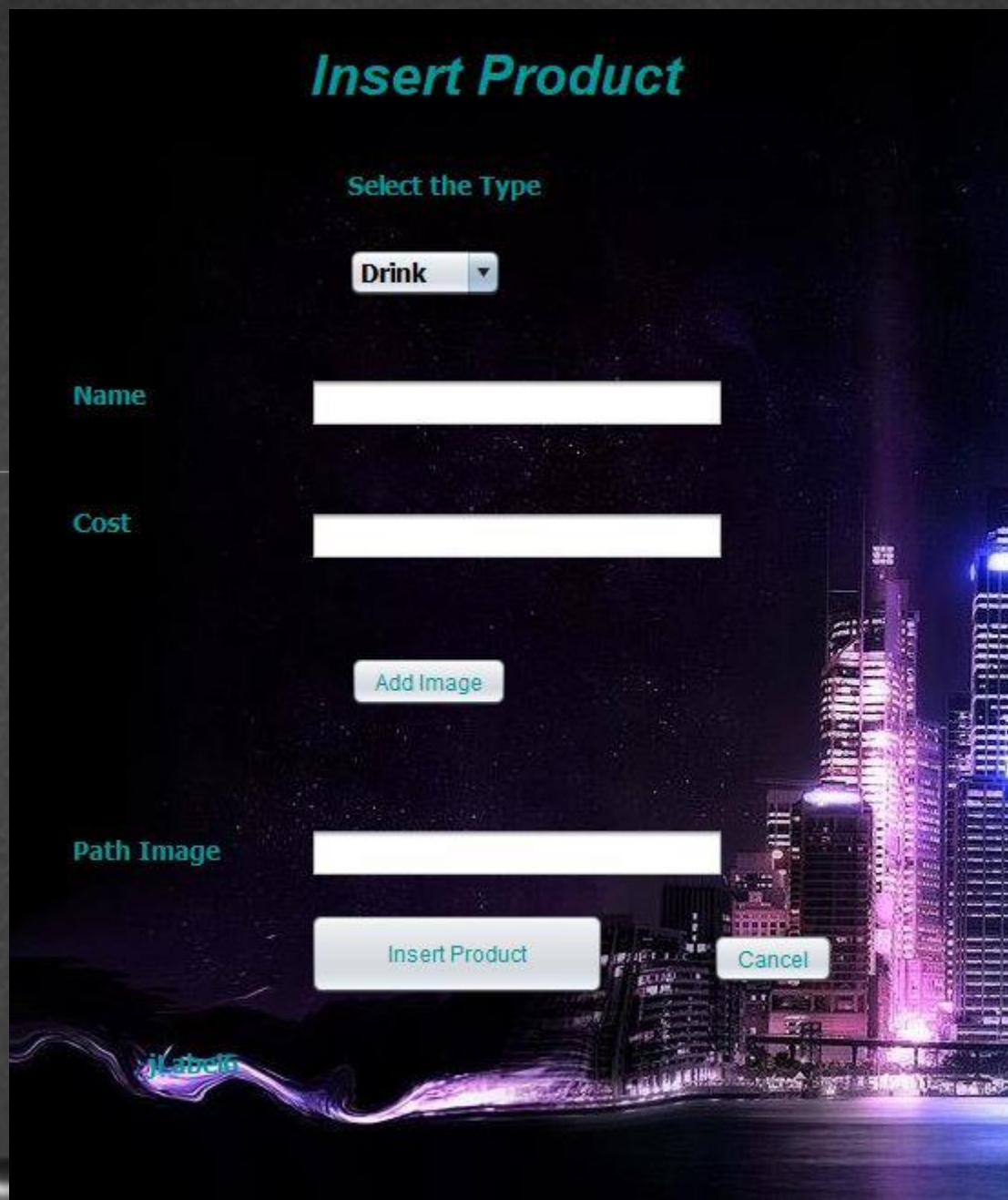


The image shows a software window titled "Insert Agent" with a dark background and a cityscape illustration on the right. The form contains several input fields for agent data. The "ID" field is pre-filled with the number "5". The other fields are empty. At the bottom, there are "Insert" and "Cancel" buttons.

Field	Value
ID	5
Name	
LastName1	
LastName2	
E-mail	
Phone	
Province	
Location	
User	
Code	

Buttons: Insert, Cancel

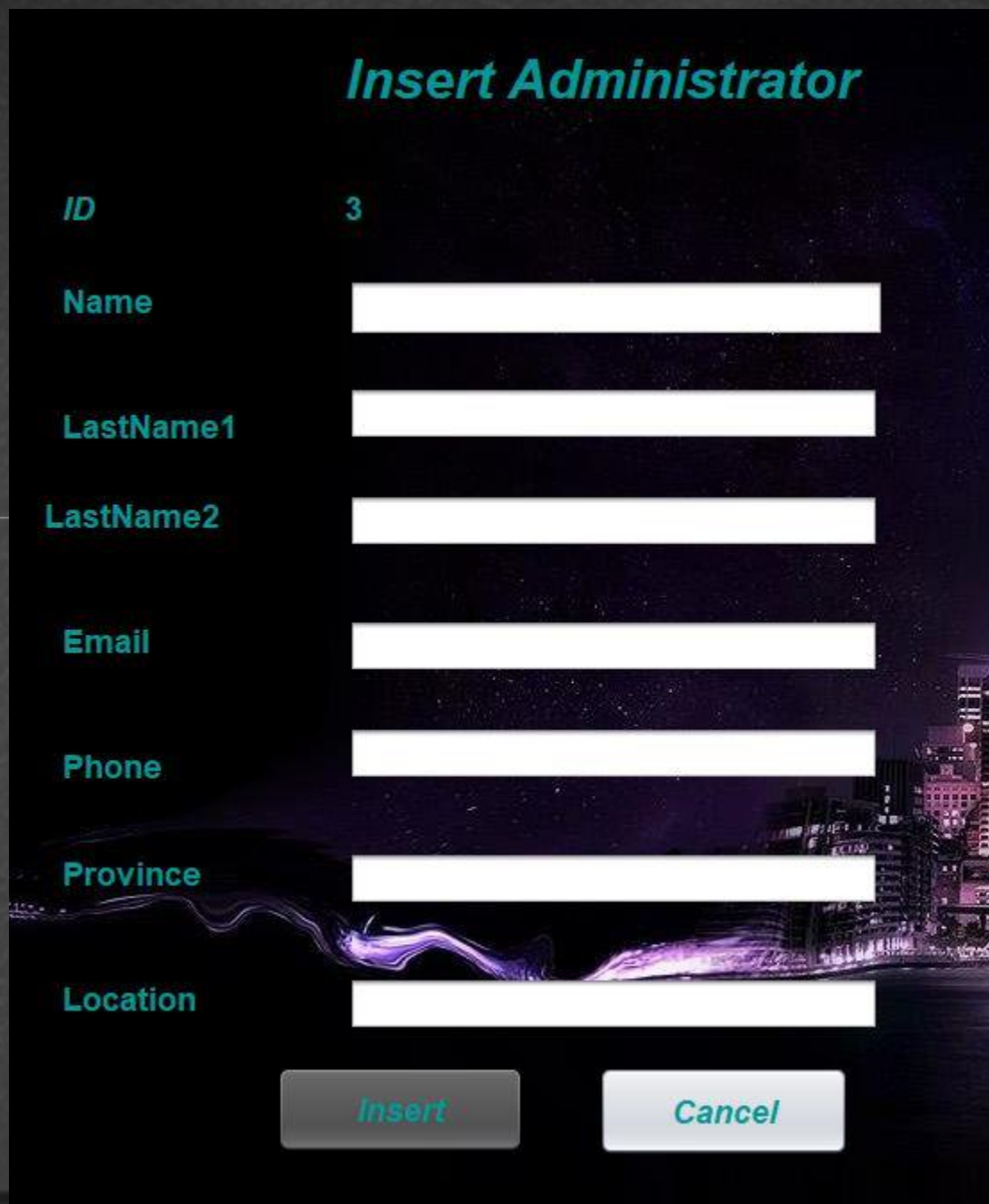
4. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo producto.



The image shows a dialog box titled "Insert Product" with a dark background and a city skyline at night. The dialog contains the following elements:

- Select the Type:** A dropdown menu with "Drink" selected.
- Name:** A text input field.
- Cost:** A text input field.
- Add Image:** A button.
- Path Image:** A text input field.
- Insert Product:** A button.
- Cancel:** A button.

5. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo administrador.

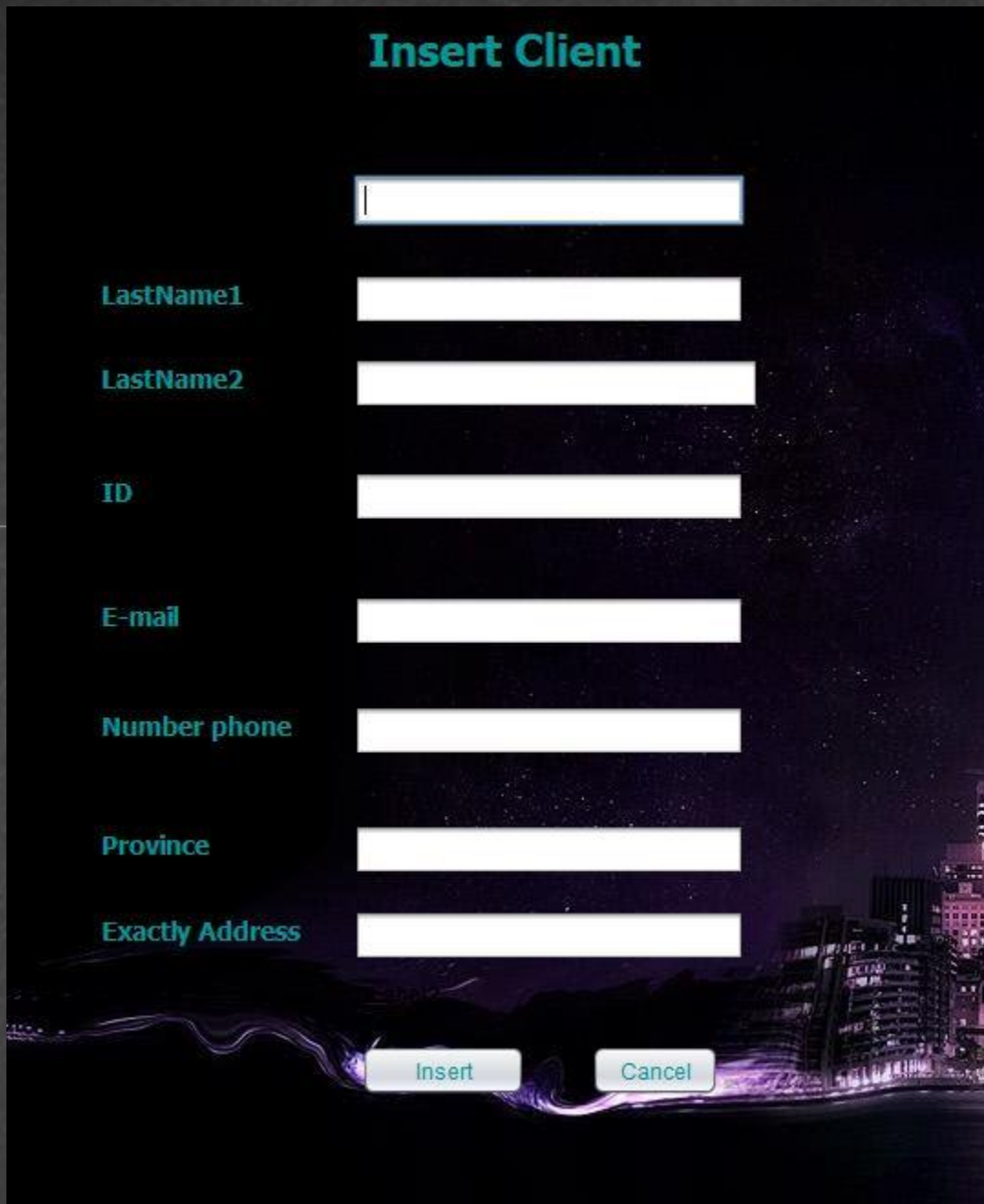


The image shows a dialog box titled "Insert Administrator" with a dark background and a cityscape at night. The dialog contains several input fields for user information. The "ID" field is pre-filled with the number "3". The other fields are empty. At the bottom, there are two buttons: "Insert" and "Cancel".

Field	Value
ID	3
Name	
LastName1	
LastName2	
Email	
Phone	
Province	
Location	

Buttons: **Insert**, **Cancel**

6. Despliega una ventana el cual será utilizada para llenar los datos que son requeridos para insertar un nuevo clientes.



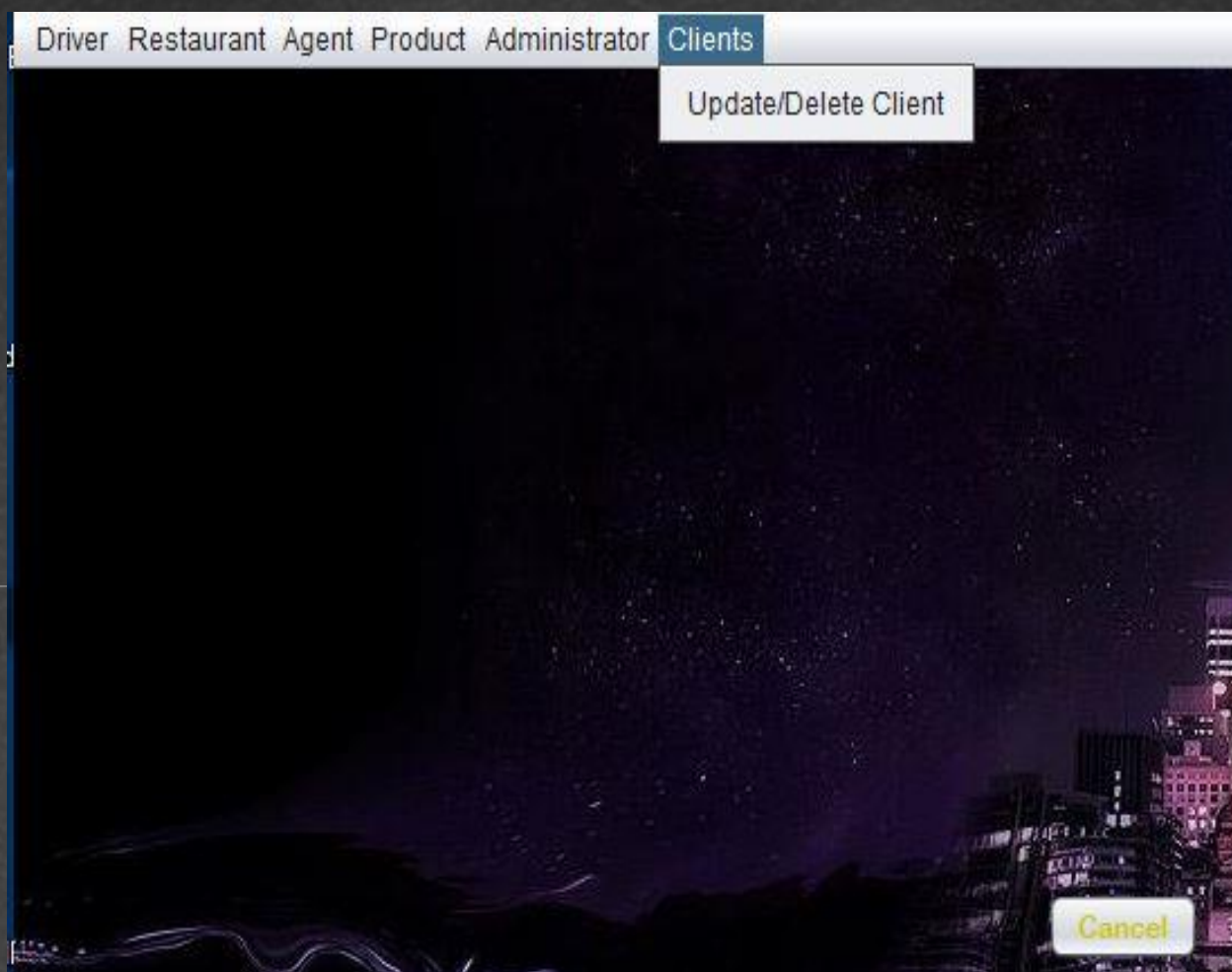
The image shows a software window titled "Insert Client" with a dark background and a cityscape at night. The window contains several text input fields for client data. The labels for the fields are: "LastName1", "LastName2", "ID", "E-mail", "Number phone", "Province", and "Exactly Address". At the bottom of the window, there are two buttons: "Insert" and "Cancel".

Field Label	Input Type
	Text
LastName1	Text
LastName2	Text
ID	Text
E-mail	Text
Number phone	Text
Province	Text
Exactly Address	Text

Buttons: Insert, Cancel

7. Botón para salir de la ventana de mantenimiento.

Nota: En el punto 6 de clientes se despliega un submenú donde se podrá modificar o eliminar la información de un cliente.



Bibliografía

<https://docs.oracle.com/javase/7/docs/api/java/util/Stack.html>