

MANUAL DE USUARIO

INTRODUCCIÓN

En el presente manual veremos la guía del uso del sistema Cobra Kai por lo tanto el manual incluye como iniciar sesión y las acciones de cada opción del menú.

Autenticación

Al momento de ejecutar el programa lo primero que nos pedirá es poner nuestras credenciales en este caso usuario y contraseña para poder ingresar al sistema.

```
--- exec:3.1.0:exec (default-cli) @ proyecto1 --  
=== SISTEMA DE AUTENTICACION COBRA KAI ===  
=====
```

Ingrese usuario: sensei_201930494

Ingrese contraseña: ipcl_201930494

Menú

Una vez dentro del sistema nos desplegará un menú principal con varias opciones y tendremos que seleccionar una opción.

Acceso concedido! Bienvenido al sistema, Sensei.

```
=== MENU PRINCIPAL - COBRA KAI ===  
1. Agregar producto individual  
2. Carga masiva de productos  
3. Realizar venta  
4. Generar reporte Top 5 productos  
5. Generar reporte historico de ventas  
6. Salir  
Seleccione una opcion: 
```

1. Agregar producto individual

En esta opción podremos agregar un producto de manera individual registrando su nombre y el precio por unidad. Una vez agregado correctamente nos regresará al menú principal.

```
Seleccione una opcion: 1  
Ingrese el nombre del producto: Kimono  
Ingrese el precio del producto: 200  
Producto agregado exitosamente.
```

Ingrese el nombre del producto: Cinturones

Ingrese el precio del producto: 100

Producto agregado exitosamente.

2. Carga masiva de productos

En esta opción podremos cargar productos de forma masiva los datos Ingresando la ruta de nuestro archivo donde podremos ver los datos al momento de realizar una venta.

```
L Seleccione una opcion: 2
  Ingrese la ruta del archivo: |
```

3. Realizar venta

En esta sección podremos hacer ventas, pero primero tendremos que ingresar el nombre del cliente y si tiene NIT o no.

```
Seleccione una opcion: 3
Nombre del cliente: Pedro
NIT del cliente (C/F si no aplica): 432123|
```

Una vez ingresado los datos nos mostrará los productos disponibles agregados de forma individual y de forma masiva.

```
--- Productos Disponibles ---
1. Kimono - Q200.0
2. Cinturones - Q100.0
3. Traje completo - Q150.0
4. Cinta de cabeza - Q60.0
5. Pajon con diseo de dojo - Q25.0
Seleccione el numero del producto (0 para finalizar):
```

Tendremos que ingresar el número del producto que quisiéramos comprar y la cantidad a comprar.

```
Seleccione el numero del producto (0 para finalizar): 1
Ingrese la cantidad a comprar: 2|
```

Una vez hecha todas las ventas ingresamos 0 para finalizarlas y generar la factura de la misma en html.

```
Seleccione el número del producto (0 para finalizar): 4
Ingrese la cantidad a comprar: 3

--- Productos Disponibles ---
1. Kimono - Q200.0
2. Cinturones - Q100.0
3. Traje completo - Q150.0
4. Cinta de cabeza - Q60.0
5. Pajón con diseño de dojo - Q25.0
Seleccione el número del producto (0 para finalizar): 0

Factura:
Factura de Venta
Cliente: Pedro
NIT: 432123
Productos comprados:
- Kimono x2 - Q400.0
- Cinta de cabeza x3 - Q180.0
Total: Q580.0
Factura generada exitosamente en: C:\Users\ajolo\OneDrive\Documentos\NetBeansProjects\proyecto1\factura_venta_1.html
```

Factura de Venta - Cobra Kai

Cliente: Pedro

NIT: 432123

Productos Comprados

Producto	Cantidad	Subtotal
Kimono	2	Q400.00
Cinta de cabeza	3	Q180.00

Total: Q580.00

4. Generar reporte Top 5 productos

Al momento de ingresar la opción 5 nos generará un reporte top 5 de los productos mas vendidos en formato html.

Seleccione una opcion: 4

Reporte Top 5 generado exitosamente en: C:\Users\ajolo\OneDrive\Documentos\NetBeansProjects\proyecto1\reporte_top5.ht

Top 5 Productos Más Vendidos

#	Producto	Cantidad Vendida
1	Kimono	2
2	Cinturones	0
3	Traje completo	0
4	Cinta de cabeza	3
5	Pachón con diseño de dojo	0

5. Generar reporte histórico de ventas

En esta opción nos generará un historial de todas las ventas realizadas en un reporte en un formato html.

Seleccione una opcion: 5

Historial de ventas generado exitosamente en: C:\Users\ajolo\OneDrive\Documentos\NetBeansProjects\proyecto1\historial

Historial de Ventas

Cliente	NIT	Total
Pedro	432123	Q580.00

6. Salir

Con esta opción podremos finalizar el programa.

=== MENU PRINCIPAL - COBRA KAI ===

1. Agregar producto individual
2. Carga masiva de productos
3. Realizar venta
4. Generar reporte Top 5 productos
5. Generar reporte historico de ventas
6. Salir

Seleccione una opcion: 6

- Saliendo del sistema. Gracias, Sensei!