

Manual de Usuario de Sistema de Ventas

El Sistema de Ventas es un sistema programado con el fin de ayudarle a dirigir con mayor facilidad su tienda teniendo en todo momento control de lo que pasa tanto con usuarios, clientes y cualquier otro tipo de personal.

Al ejecutar el código por primera vez se creará un usuario de administrador que tendrá acceso a todo y este viene por determinado que el usuario es “admin” y de contraseña “admin”.

En el programa vienen 4 tipos de usuarios: Administrador que tiene acceso a todos los recursos que ofrece el programa y uno de sus principales objetivos es administrar usuarios ya que es el único que puede crear, editar y eliminar usuarios. El de ventas tiene a clientes, ventas y reportes de ventas. RH tiene acceso a clientes y acceso a los registros de actividad de usuarios. Almacén tiene acceso a productos y reportes de inventario.

Cada que un usuario inicia sesión se registra el inicio de sesión y el ID del usuarios para buscar su nombre posteriormente. También al iniciar sesión cada tipo de usuario es enviado a un menú distinto que solo le da acceso a las opciones señaladas anteriormente.

Para navegar por las diferentes opciones y acciones que ofrece la aplicación es necesario introducir el índice de la opción que se encuentra al inicio del renglón para que de esta forma puedas navegar por las diferentes opciones sin dificultad.

Para seguir navegando hay puntos donde si se elige la opción inválida o se elige un informe para seguir navegando se pide dar un enter con lo que continuará el programa su flujo.

Es importante mencionar que al momento de agregar productos se pedirá un nombre principal para cada producto que podría interpretarse como la categoría de un artículo y posteriormente se pedirá un complemento para cada artículo a agregar, es decir, el sistema juntará el nombre principal con el nombre de la presentación. Por ejemplo, si se tiene el producto principal “Desodorante” y se tienen 2 presentaciones de éste, se pueden introducir los complementos “Old Spice” y “Axe” y los productos quedarán registrados como:

1. “Desodorante Old Spice”
2. ”Desodorante Axe”

/ ! \ ADVERTENCIA: no eliminar todos los usuarios en el programa y que llegue a quedar el documento vacío. En caso de querer reiniciar desde cero los usuarios borrar el documento Usuarios.csv

/ ! \ ADVERTENCIA: no introducir una letra en las opciones de menús ya que esto generará que el código pierda la línea y truene.