**Compra:** En este módulo, el usuario será capaz de registrar compras que se le haya hecho a un proveedor. Lo que podrá hacer el usuario en esta ventana será lo siguiente:

1. Nombre del producto (que te permita poner números con decimal, que te busque de cualquier manera (con mayúsculas, minúsculas, palabra corta), no permitir símbolos)
2. Cantidad (solamente números enteros, no permitir símbolos)
3. Nombre del proveedor (Sin números, que te busque de cualquier manera (con mayúsculas, minúsculas, palabra corta), no permitir símbolos)
4. Total de la compra (No será modificable, aparecerán solo números con decimales, permitir solo el símbolo de $)
5. El producto se debe de agregar en el inventario junto con el precio y la cantidad en existencia.

NOTA: El usuario va a poder registrar varios productos de un mismo proveedor, si quiere registrar una compra con un producto que vende un proveedor diferente, tendrá que terminan el proceso que se tenía y volver a empezar, ya sea con un botón de “volver a registrar una compra”, o refrescando la página.

**Venta:** En este módulo, el usuario será capaz de registrar ventas que se le haya hecho a un cliente. Lo que podrá hacer el usuario en esta ventana será lo siguiente:

1. Nombre del producto (que te permita poner números con decimal, que te busque de cualquier manera (con mayúsculas, minúsculas, palabra corta), no permitir símbolos)
2. Cantidad (solamente números enteros, no permitir símbolos)
3. ¿Es un cliente frecuente? Si/no (Simplemente un Combo Box)
4. Seleccionar cliente (Combo box)
5. Total de la compra (No será modificable, aparecerán solo números con decimales, solo permitir el símbolo $)
6. El producto se debe de disminuir en el inventario junto con el precio y la cantidad en existencia.

NOTA: El usuario va a poder registrar varios productos de un mismo cliente, si quiere registrar una cliente con un producto que vende un proveedor diferente, tendrá que terminan el proceso que se tenía y volver a empezar, ya sea con un botón de “volver a registrar una venta”, o refrescando la página.

**Empleados:** En este módulo, el administrador será capaz de registrar a sus nuevos empleados. Lo que podrá registrar el usuario en esta ventana será lo siguiente:

1. Nombre del empleado (No permitir números, no permitir símbolos)
2. Apellido del empleado (No permitir números, no permitir símbolos)
3. Calle (no permitir símbolos, solo #)
4. Colonia (no permitir símbolos)
5. Número de teléfono (No permitir letras, con un límite de 10 dígitos, no permitir símbolos)
6. Estatus (donde te diga si es empleado o administrador)= campo bloqueado en el que no se permita modificar, simplemente se dirá si es empleado o administrador

**Proveedores:** En este módulo, el administrador será capaz de registrar nuevos proveedores. Lo que podrá registrar el usuario en esta ventana será lo siguiente:

1. Nombre (No permitir números, no permitir símbolos)
2. Apellido (No permitir números, no permitir símbolos)
3. RFC (No permitir espacios, con un límite de 13 dígitos, no permitir símbolos)
4. Calle (no permitir símbolos)
5. Colonia (no permitir símbolos)
6. Número de la calle (No permitir leras ni símbolos)
7. Número de teléfono (No permitir letras, con un límite de 10 dígitos, no permitir símbolos)

**Inventario:** En este módulo, el usuario será capaz de visualizar o registrar los productos que se tiene en el inventario. Lo que podrá registrar el usuario en esta ventana será lo siguiente (tabla):

1. Artículo
2. Cantidad (números enteros)
3. Costo de la compra (con decimales)
4. IVA (porcentaje)
5. Total de la venta (con decimales)

**Historial:** En este módulo el usuario será capaz de ver el historial de compras, ventas y devoluciones.

**Clientes:** En este módulo, el usuario será capaz de visualizar los clientes que se tienen registrador. Lo que podrá registrar el usuario en esta ventana será lo siguiente (tabla):

1. Nombre del cliente (No permitir números ni símbolos)
2. Apellido del cliente (No permitir números ni símbolos)
3. Calle (no permitir símbolos)
4. Colonia (no permitir símbolos)
5. Número de la calle (No permitir letras ni símbolos)
6. Número de teléfono (No permitir letras, con límite de 13 dígitos, no permitir símbolos)
7. Descuento (porcentajes)

**Caja:** En este módulo el administrador agregará el monto inicial con el que se empezará.

\*Tipo de prueba