Es un proyecto de un local para venta o reparación de computadoras y celulares.

En el proyecto de Entidades:

1)Las excepciones están con el nombre "nombreProductoExeption".

2)Las interfaces están con el nombre "IArchivos".

3)Las clases de archivos de texto están con el nombre "ArchivosTexto".

4)Las clases que manejan sql están con el nombre "ConexionSQL".

5)El método de extensión está con el nombre "ExtensionPrecio".

6)Las clases "Producto" y "Venta" forman la lógica del programa.

7)Genericos se aplica en "IArchivos".

En el proyecto TestUnitarios:

Se encuentran 2 métodos de prueba.

En el proyecto VentasForm:

Se encuentra el formulario.

Por último la aplicación de consola se encuentra en "PruebaConsola".

En "ArchivosTexto" el método Guardar: guarda un listado de productos en la ruta del archivo indicado.

Y el método Leer: lee un listado de productos en la ruta del archivo indicado.

En "ConexionSQL" el método GuardarProducto: Se encarga de insertar en la tabla abriendo previamente la conexion al sql.

El método LeerProducto: Lee un producto de la tabla.

El método GuardarVenta: Se encarga de insertar en la tabla abriendo previamente la conexion al sgl.

Y El método LeerVenta: Lee un venta de la tabla.

En "ExtensionPrecio" el método FormatearPrecio convierte el valor indicado en un formato moneda.

En "Venta" el método Vender: Llama a los métodos Guardar tanto para archivos de texto como para sgl.

El método Guardar hace la: Implementacion que serializa el Venta pasado por parametro, dejando su informacion guardada en writer.

El método Leer: Lee un archivo de texto.

El método explícito Guardar hace la: Implementacion explicita que se encarga de insertar en la tabla llamando al metodo correspondiente.

Y el método explícito Leer: Lee la tabla de venta.

En TestUnitarios el método FormatoPrecioTest: Valida que el formateo sea correcto.

Y el método ValidacionPrecioTest: Valida que el precio sea mayor 0.

En el formulario el método btnVender\_Click: Carga los datos al producto desde el formulario.