Con la aplicación **Libreria-V5.1\_Final (VERSION FINAL1)** terminaremos el desarrollo del BACK-END.

Hay que **realizar un estudio** mediante la traza. Los métodos INSERTAR(), BORRAR(), MODIFICAR() tendrán como parámetro de entrada una lista de objetos. Para que funcione correctamente la gestión de la factura, el parámetro de entrada en esos métodos será una lista de objetos, de esa forma se podrán llevar a cabo las transacciones de manera eficiente.

**Realizar un estudio** de las pantallas que gestionan la factura.

Hay que mejorar esta versión con las siguientes modificaciones:

**1.-** En la fachada debe quedar un solo método BUSCAR(). El código del resto de métodos BUSCAR() irá a UtilSQL. En AccesoDAO se eliminarán los métodos BUSCAR() también. Toda la gestión se hará con un único BUSCAR().

**2.-** El método ObtenerCodigo() no puede estar en AccesoDAO, hay que pasarlo a UtilSQL.

Hay que interrelacionar AccesoDAO, UtilSQL y el método ejecutarConsulta()

**3.-** Sobra en LLenarCombos() todos los Equals("0")

private void LlenarCombos()

{

try

{

foreach (TCliente cliente in control.BuscarAll(new TCliente().GetType()))

{

if (cliente.Borrado.Equals("0"))

{

**4.- Intentar mejorar el código.**

**5.-** Cruzar códigos carpeta **Cosme-26-12-2019** y código **Libreria-V5.1\_Final (VERSION FINAL1).**

* Cruzar el código de **Libreria-V5.1\_Final (VERSION FINAL1)** con **Libreria-V5.1\_Final (VERSION FINAL1)** que está en la carpeta **Cosme-26-12-2019.** Una vez estudiado el anterior cruce de código y hechas las modificaciones convenientes, se obtendrá un proyecto **Libreria-V5.1\_Final (DEFINITIVA-1)** con todas las modificaciones de los anteriores apartados.
* Se cruzaráel código de **Libreria-V5.1\_Final (VERSION FINAL1)** con el código de **Libreria-V5.1\_Final (BETA)** que está en la carpeta **Cosme-26-12-2019** y que está muy afinado y mejorado. Todas las diferencias encontradas, valoraremos si incorporarlas al proyecto **Libreria-V5.1\_Final (DEFINITIVA-1).** Al final obtendremos un nuevo proyecto **Libreria-V5.1\_Final (DEFINITIVA-2)** con todas mejoras de la versión **Libreria-V5.1\_Final (BETA).**