```
using sigal.Clases;
using System;
using System.Windows.Forms;
namespace sigal
    public partial class Inventario : Form
        conexion conn = new conexion();
        Boolean resp;
        string filtro = "", filtro2 = "";
        public string sql = "";
        public Inventario()
            InitializeComponent();
        }
        private void grid_inv_DoubleClick(object sender, EventArgs e)
            if (grid_inv.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString() != "")
                DialogResult result = MessageBox.Show(";Deseas Borrar el
Inventario?", "Precaucion", MessageBoxButtons.YesNo, MessageBoxIcon.Warning);
                if (result == DialogResult.Yes)
                {
                    conn.AbrirBD();
                    resp = conn.Executa("delete from inventarios where id=" +
grid_inv.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString());
                    resp = conn.Executa("delete from det_inventarios where
idinventario=" + grid_inv.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString());
                    carga(sql);
                    conn.cerrarBd();
                }
            }
        }
        private void Inventario_Load(object sender, EventArgs e)
            mensajes.SetToolTip(txtBusqueda, "Registro a buscar...");
            mensajes.SetToolTip(btnNuevo, "Clic para agregar un nuevo
registro...");
            mensajes.SetToolTip(btnEditar, "Mostrar Detalle del Registro...");
            mensajes.SetToolTip(btnSalir, "Regresar a Pantalla Anterior");
            //mensajes.SetToolTip(btnGrabar, "Guardar Registro...");
            if (configuracion.ID_ALMACEN != 0)
            { filtro2 = " and i.idalmacen=" +
configuracion.ID_ALMACEN.ToString(); }
            sql = "select i.id as Identificador, i.tipo as Tipo,i.fecha as
Fecha, i. estatus as Estado, " +
                " a.nombre as Almacen, e.nombre as Auditor from inventarios i,
catalmacen a, empleados e " +
                "where i.idalmacen=a.id and i.idautorizo=e.id " + filtro2;
            carga(sql);
        }
```

```
void carga(string sql2)
            conn.AbrirBD();
            grid_inv.DataSource = conn.GetTable(sql2);
            grid_inv.AutoResizeColumns();
            conn.cerrarBd();
        }
        private void bteditar_Click(object sender, EventArgs e)
            if (grid_inv.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString() != "")
                DialogResult result = MessageBox.Show(";Deseas Editar el
Inventario?", "Precaucion", MessageBoxButtons.YesNo, MessageBoxIcon.Warning);
                if (result == DialogResult.Yes)
                    Det_Inventarios frm = new Det_Inventarios();
                    frm.Tag = grid_inv.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString();
                    frm.ShowDialog();
                    carga(sql);
                }
            }
        }
        private void txtfiltro_TextChanged(object sender, EventArgs e)
            filtro = "";
            if (txtBusqueda.Text.ToString().Length > 3)
            { filtro = " and (a.nombre like '%" + txtBusqueda.Text + "%' or
e.nombre like '%" + txtBusqueda.Text + "%') "; }
            carga(sql + filtro);
        }
        private void btsalir_Click(object sender, EventArgs e)
            this.Close();
        }
        private void bt_agregar_Click(object sender, EventArgs e)
            Det_Inventarios frm = new Det_Inventarios();
            frm.ShowDialog();
            carga(sql);
        private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
            conn.AbrirBD();
            string nombre_archivo = "Listado de Inventarios";
            modulo1.Exportar_Excel(conn.PropertyTable, nombre_archivo);
            conn.cerrarBd();
            MessageBox.Show("Proceso Realizado con Exito");
        }
   }
}
```