Módulo de contabilidad

Manual Técnico

Josué Alexander Amaya Ordoñez 0901-19-12421 Joselyne Aracely Rivera Cifuentes 0901-17-5 Jonathan Josué Xuyá Xot 0901-18-11371

ANÁLISIS DE SISTEMAS II - 22022-0901-037-A

Diana Carolina Victores Romero (Coordinadora) 9959-19-1471

ESDUARDO ALBERTO DEL AGUILA CIFUENTES (Profesor)

Universidad Mariano Gálvez Ingeniería en sistemas, Guatemala Edificio "I", Finca zapote 6 de noviembre del 2022

Requisitos

- Debe tener instalado ODBC 32/64 bits En el siguiente enlace encontrara una capacitación de como instalar correctamente ODBC
 - https://youtu.be/rNma-b6FGEU
- 2. Debe tener instalado MySQL Workbench. En el siguiente enlace encontrara los pasos para instalar MySQL Workbench.
 - https://www.youtube.com/watch?v=hUZKNsnHe_A
- 3. Para hacer la conexión de MySQL con ODBC debe seguir los pasos de la siguiente capacitación.
 - https://youtu.be/rNma-b6FGEU
- Debe tener instalado VisualStudio Community 2019 C#. En el siguiente enlace se muestra como instalar correctamente Visual Studio. https://www.youtube.com/watch?v=vDYLlOnxiNI
- 5. Para encontrar los componentes y módulos;
 - Da click en la carpeta proyectofinaleasis222022,
 - dentro de la carpeta encontrara las carpetas, ayuda, código, diagramas, iconos, manuales, reportes y scripts. Da click en la carpeta código.
- 6. Para que el módulo de contabilidad se ejecute correctamente, da click en la carpeta componentes, se necesita ejecutar los componentes en el siguiente orden:
 - Seguridad
 - Consultas
 - Reportearía
 - Navegación
- 7. Al igual se tiene que ejecutar todos los módulos, los que aparecen en la carpeta módulos.
 - Administración
 - Bancos
 - Contabilidad
 - Logística
 - Nominas
 - Producción

Capa controlador

```
Capa_ControladorContabilidad

Capa_ControladorContabilidad

Properties

Referencias

AP app.config

C# controlador.cs

AP packages.config

AR AP packages.config
```

Codigo

```
⊡using System;
 using System.Data;
 using System.Data.Odbc;
 using System.Threading.Tasks;
using System.Windows;
 using System.Windows.Forms;
using Capa_ModeloContabilidad;
⊡namespace Capa_ControladorContabilidad
    20 referencias
public class controlador
              Sentencias sn = new Sentencias();
              4 referencias public void <u>llenarcombo(string tabla</u>, ComboBox combo, int posicion)
                      OdbcDataAdapter dt = sn.llenarcomboproducto(tabla);
                      dt.Fill(table);
                       int contador = 0;
                      combo.Items.Clear();
                       foreach (DataRow row in table.Rows)
                           combo.Items.Add(table.Rows[contador][posicion].ToString());
                           contador++;
                   catch (Exception e)
                   MessageBox.Show(" " + e);
```

```
| Interests | Inte
```

```
public bool DeleteProducto(string _Pk)

(try
{
    using (OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access;DSN=colchoneria"))
    con.Open();
    con.Open();
    con.Open();
    con.CommandType = CommandType.Text;
    cand.CommandType = CommandType.Text;
    cand.CommandText = query;
    cand.Pernameters.Add("gok.ActivosFijos", OdbcType.VarChar).Value = _Pk;
    cand.Pernameters.Add("gok.ActivosFijos", OdbcType.VarChar).Value = _Pk;
    cand.Pernameters.Clear();
    con.Close();
    }
    return true;
}

// Catch (Exception ex)

{
    MessageBox.Show(ex.Message);
    return false;
}

// Catch (Exception ex)

{
    MessageBox.Show(ex.Message);
    return false;
}

// Catch (Exception ex)

// Catch (Exceptio
```

```
public bool InsertEF(float _Pk, float _Edi, float _Mue, float _Equi, float _Maqui, float _Herra, float _Eqco)
            using (OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access:DSN=colchoneria"))
                  OdbcCommand cmd = new OdbcCommand();
                 con.Open();
cmd.Connection = con;
                  cmd.CommandType = CommandType.Text;
                 cmd.CommandText = query;
cmd.Parameters.Add("@Pk_EstadosFinancieros", OdbcType.Double).Value = _Pk;
cmd.Parameters.Add("@ActivoCirculante", OdbcType.Double).Value = _Edi;
cmd.Parameters.Add("@ActivoNoCirculante", OdbcType.Double).Value = _Mue;
cmd.Parameters.Add("@PasivoACortoPlazo", OdbcType.Double).Value = _Mue;
                 cmd.Parameters.Add("@PasivoALargoPlazo", OdbcType.Double).Value = _Maqui;
cmd.Parameters.Add("@CapitalContable", OdbcType.Double).Value = _Herra;
cmd.Parameters.Add("@ResultadoAPeriodo", OdbcType.Double).Value = _Eqco;
                  cmd.ExecuteNonQuery();
                  cmd.Parameters.Clear();
                 con.Close():
      catch (Exception ex)
            MessageBox.Show(ex.Message);
           return false;
Oreferencias
public DataTable data(DataTable dt, string v)
      OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access;DSN=colchoneria");
      con.Open();
      string cadena;
      cadena = "Select" + v + " from tbl_cierregeneral";
      OdbcDataAdapter datos = new OdbcDataAdapter(cadena, con);
      datos.Fill(dt);
     con.Close();
```

```
| Description |
```

```
public DataTable BuscarEF(string data, string col, DataTable dt)
    OdbcConnection con = new OdbcConnection("Dsn=colchoneria");
        //DataTable dt = new DataTable();
String cadenaB = "";
       con.Open();
cadenaB = " SELECT * FROM tbl_EstadosFinancieros WHERE " + col + " LIKE ('%" + data.Trim() + "%')";
       OdbcDataAdapter datos = new OdbcDataAdapter(cadenaB, con);
       OdbcCommand comando = new OdbcCommand(cadenaB, con);
        OdbcDataReader leer;
        leer = comando.ExecuteReader();
   catch
        String textalert = " El dato : " + data + " No se encontro ";
        MessageBox.Show(textalert);
    con.Close();
    return dt;
1referencia
public DataTable ActualizarEF(string table, DataTable dt)
        OdbcConnection con = new OdbcConnection("Dsn=colchoneria");
        String cadena = "";
        con.Open();
       cadena = "SELECT * FROM " + table;
       OdbcDataAdapter datos = new OdbcDataAdapter(cadena, con);
       datos.Fill(dt);
       OdbcCommand comando = new OdbcCommand(cadena, con);
       OdbcDataReader leer;
        leer = comando.ExecuteReader();
        con.Close();
        String textalert = " Error al actualizar datos, puede que no haya datos que mostrar ";
        MessageBox.Show(textalert);
```

```
///osue amaya UPUL-19-1242/

///osue amaya UPUL-19-1242/

//osue amaya UPUL-19-1242/
```

```
CellCapa_ControladorContabilidad

- ""Capa_ControladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controladorContabilidad.controlador
```

```
//Josus Amays 8981-19-12421
jrstwoods
public DataTable Consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)

| DataTable public DataTable Consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable public DataTable Consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| DataTable consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string finic), string ffin, DataTable dt1, DataTable dt2)
| Cademal consultat6(string ffinic), string ffinic, string ffinic, string ffinic, string ffinic, string ffinic, string ffinic ffinic, string ffinic, string ffinic ffinic, string ffinic, string ffinic, s
```

```
public bool cierreGPas(string p, string cuenta, float monto, string fecha)
        using (OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access;DSN=colchoneria"))
             OdbcCommand cmd = new OdbcCommand();
             con.Open();
             cmd.Connection = con;
             cmd.CommandType = CommandType.Text;
            cmd.CommandText = query;
            cmd.Parameters.Add("@pkid_cierreP", OdbcType.Int).Value = p;
            cmd.Parameters.Add("@cuenta_nombre", OdbcType.VarChar).Value = cuenta;
cmd.Parameters.Add("@monto_total", OdbcType.Double).Value = monto;
             cmd.Parameters.Add("@fecha_cierre", OdbcType.Date).Value = fecha;
             cmd.ExecuteNonQuery();
            cmd.Parameters.Clear();
             con.Close();
        return true;
    catch (Exception ex)
        MessageBox.Show(ex.Message);
```

```
😽 Capa_ControladorConta
//Josue Amaya 0901-19-12421
public DataTable ctas(DataTable dt)
   OdbcConnection con = new OdbcConnection("Dsn=colchoneria");
   String cadena = "";
   try
        con.Open();
       cadena = "SELECT nombre_cuenta FROM tbl_cuentas";
       OdbcDataAdapter datos = new OdbcDataAdapter(cadena, con);
       datos.Fill(dt);
       OdbcCommand comando = new OdbcCommand(cadena, con);
       OdbcDataReader leer;
       leer = comando.ExecuteReader();
       con.Close();
    }
   catch
   return dt;
```

```
| inference | infe
```

```
//Josue Amaya 0901-19-12421
public bool guardarcta(string razon, float monto, string fecha, string cuenta, string p)
       using (OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access;DSN=colchoneria"))
           OdbcCommand cmd = new OdbcCommand();
           con.Open();
           cmd.Connection = con;
           cmd.CommandType = CommandType.Text;
           cmd.CommandText = query;
           cmd.Parameters.Add("@pkid_ctaAct", OdbcType.Int).Value = p;
           cmd.Parameters.Add("@nombre_cuenta", OdbcType.VarChar).Value = cuenta;
           cmd.Parameters.Add("@razon", OdbcType.VarChar).Value = razon;
           cmd.Parameters.Add("@monto", OdbcType.Double).Value = monto;
           cmd.Parameters.Add("@fecha", OdbcType.Date).Value = fecha;
           cmd.ExecuteNonQuery();
           cmd.Parameters.Clear();
           con.Close();
       return true;
    catch (Exception ex)
       MessageBox.Show(ex.Message);
//Josue Amaya 0901-19-12421
```

```
public bool guardarctaP(string p, string razon, float monto, string cuenta, string fecha)
       using (OdbcConnection con = new OdbcConnection("FIL=MS Access;DSN=colchoneria"))
           OdbcCommand cmd = new OdbcCommand();
           con.Open();
           cmd.Connection = con;
           Query
           cmd.CommandType = CommandType.Text;
           cmd.CommandText = query;
           cmd.Parameters.Add("@pkid_ctaPas", OdbcType.Int).Value = p;
           cmd.Parameters.Add("@nombre_cuenta", OdbcType.VarChar).Value = cuenta;
           cmd.Parameters.Add("@razon", OdbcType.VarChar).Value = razon;
           cmd.Parameters.Add("@monto", OdbcType.Double).Value = monto;
           cmd.Parameters.Add("@fecha", OdbcType.Date).Value = fecha;
           cmd.ExecuteNonQuery();
           cmd.Parameters.Clear();
           con.Close();
       return true;
   catch (Exception ex)
       MessageBox.Show(ex.Message);
//Joselyne Rivera 0901-17-5
```

```
//Joselyne Rivers 0001-17-5
Inchance
Justic Bool UpdatePres(string PKidpresupuesto, string Mes, float gastosCorrientes, float gastosFinancieros, float TransferenciaCopital
Try

(
using (OdbCconnection con = new OdbCconnection("Fil-MS Access;DSM-colchoneria")))
(
OdbCconnection = con = new OdbCconnection("Fil-MS Access;DSM-colchoneria"))
(
odbCconnection = con = new OdbCconnection("Fil-MS Ac
```

```
### Action | Action |
```

Capa Vista

En capa vista encontramos los siguientes apartados:

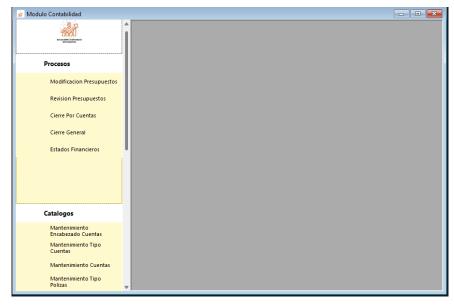
✓ C# Capa_VistaContabilidad
▷ â ► Properties
▶ ⊪ Referencias
▷ a 🖅 ActivosFijos.cs
a 🖓 app.config
🕽 🙃 Cierre General.cs
🕽 🗃 Cierre Por Cuentas.cs
🕨 🙃 🖭 Confirmar Cierre Por Cuentas.cs
DetallePoliza.cs DetallePoliza.cs
▶ a EstadosFinancieros.cs
▶ a = GeneracionPoliza.cs
▶ a MantenimientoCuentas.cs
▶ + ■ MantenimientoMoneda.cs
▶ a = MantenimientoTipodeCuentas.cs
🕽 🙃 MantenimientoTipoPoliza.cs
🙃 🚰 packages.config

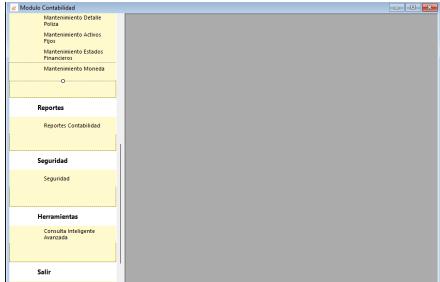
Procesos	Mantenimientos
Activos fijos	Mantenimiento Cuentas
Cierre general	Mantenimiento detalle póliza contable
Cierre por cuentas	Mantenimiento encabezado de cuentas
Confirmar cierre por cuentas	Mantenimiento Moneda
Detalle pólizas	Mantenimiento tipo de cuentas
Estados financieros	Mantenimiento tipo pólizas
Generación de pólizas	
Presupuesto	

MDI

En el contenedor Nuevo_MDI encontramos los correspondientes botones para acceder a procesos y mantenimientos, con los permisos de cada botón.

Diseño





Código de Nuevo_MDI

```
InitializeComponent();
customizeDesing();
Button[] apps - { btn RevPresp, btn CierrePC, btn CierreG, btn Efinancieros,
btn_mantEnbCtas, btn_manTctas, btn_mantPolizaO, btn_MantTipoPol, btn_MantDetPol, bnt_MantActF, btn_MantTEFinanc, btn_Moneda};
cnc.deshabilitarApps(apps);
cnc.getAccesoApp (8002,apps[0]);
cnc.getAccesoApp(8803, apps[1]);
cnc.getAccesoApp(8004, apps[2]);
                                                                                                    Botones
cnc.getAccesoApp(8005, apps[3]);
cnc.getAccesoApp(8005, apps[4]);
cnc.getAccesoApp(8007, apps[5]);
                                                                     Permisos
cnc.getAccesoApp(8008, apps[6]);
cnc.getAccesoApp(8009, apps[7]);
cnc.getAccesoApp(8031, apps[8]);
cnc.getAccesoApp(8032, apps[9]);
cnc.getAccesoApp(8033, apps[10]);
cnc.getAccesoApp(8834, apps[11]);
```

```
1 referencia
private void customizeDesing()
    panelPolizas.Visible = false;
    panelActivos.Visible = false;
    panelPresupuestos.Visible = false;
    panelEstadosF.Visible = false;
    panelCierreC.Visible = false;
    panelMant.Visible = false;
37 referencias
private void hideSubMenu()
    if (panelPolizas.Visible == true)
        panelPolizas.Visible = false;
    if (panelActivos.Visible == true)
        panelActivos.Visible = false;
    if (panelPresupuestos.Visible == true)
        panelPresupuestos.Visible = false;
    if (panelEstadosF.Visible == true)
        panelEstadosF.Visible = false;
    if (panelCierreC.Visible == true)
        panelCierreC.Visible = false;
    if (panelMant.Visible == true)
        panelMant.Visible = false;
```

```
6 referencias
private void showSubMenu(Panel subMenu)
{
   if (subMenu.Visible == false)
   {
      hideSubMenu();
      subMenu.Visible = true;
   }
   else
      subMenu.Visible = true;
}
```

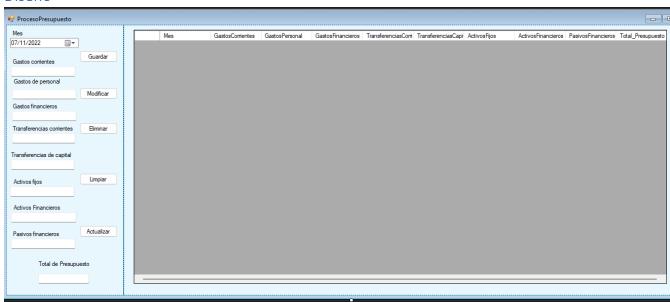
Método para mostrar menú

Método para ocultar sub menú

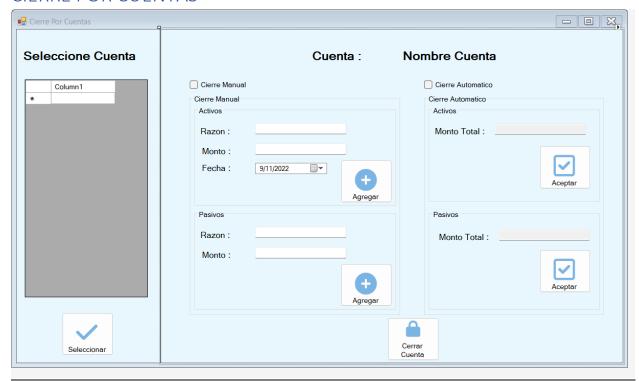
```
MantenimientoTipodeCuentas mantTctas = new MantenimientoTipodeCuentas();
    mantTctas.MdiParent = this;
mantTctas.StartPosition = FormStartPosition.CenterScreen;
    mantTctas.Show();
    hideSubMenu();
private void button2_Click_1(object sender, EventArgs e)
    MantenimientoEncabezadoCuentas mantclas = new MantenimientoEncabezadoCuentas();
    mantclas.MdiParent = this;
mantclas.StartPosition = FormStartPosition.CenterScreen;
    mantclas.Show();
    hideSubMenu();
                                                                           Llamada a los
private void button5_Click(object sender, EventArgs e)
                                                                                forms
private void button3_Click(object sender, EventArgs e)
    MantenimientoTipoPoliza mantPol = new MantenimientoTipoPoliza();
    mantPol.MdiParent = this;
mantPol.StartPosition = FormStartPosition.CenterScreen;
mantPol.Show();
    hideSubMenu();
```

Revisión de presupuesto

Diseño



CIERRE POR CUENTAS



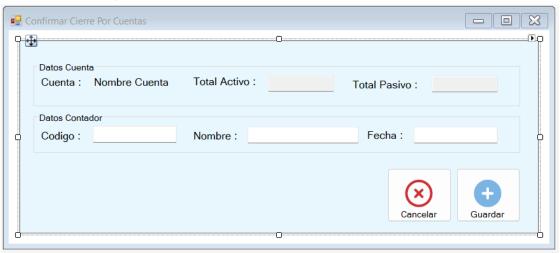
```
Capa_VistaContabilidad
                                                    ▼ || 飞 Capa_VistaContabilidad.Cierre_
        Ḥusing System;
          using System.Collections.Generic;
          using System.ComponentModel;
   3
   4
          using System.Data;
   5
          using System.Drawing;
          using System.Linq;
          using System.Text;
   8
          using System.Threading.Tasks;
   9
         using System.Windows.Forms;
  10
        □namespace Capa_VistaContabilidad
  11
  12
          {
              public partial class Cierre_Por_Cuentas : Form
  13
  14
  15
                  String ctaselected;
  16
                  1 referencia
  17
                  public Cierre_Por_Cuentas()
  18
  19
                      InitializeComponent();
                      CargarCuentas(dgv_ctas);
  20
  21
                      groupBoxM.Enabled = false;
                      groupBoxA.Enabled = false;
  22
  23
  24
                  private void CargarCuentas(DataGridView dgv_ctas)
  25
  26
                  {
  27
  28
                  }
  29
```

```
private void panel1_Paint(object sender, PaintEventArgs e)
30
31
32
                   dgv_ctas.Rows.Add("Caja Chica");
33
                   dgv_ctas.Rows.Add("Bancos");
                   dgv_ctas.Rows.Add("Clientes");
34
35
                   dgv_ctas.Rows.Add("Cuentas Varias");
36
37
               private void panel2_Paint(object sender, PaintEventArgs e)
38
39
40
41
42
43
               private void chckbox_manual_CheckedChanged(object sender, EventArgs e)
44
45
                   groupBoxM.Enabled = true;
46
47
                   if (groupBoxM.Enabled == true)
48
49
                       groupBoxA.Enabled = false;
50
51
52
53
               private void chckbox_auto_CheckedChanged(object sender, EventArgs e)
54
55
                   groupBoxA.Enabled = true;
56
57
                   if (groupBoxA.Enabled == true)
58
59
                       groupBoxM.Enabled = false;
60
61
              private void bnt_closecta_Click(object sender, EventArgs e)
                 CierreXCtaConf cierrecta = new CierreXCtaConf();
```

```
63
65
66
                   cierrecta.lbl_namecta.Text = ctaselected;
                   cierrecta.MdiParent = this.MdiParent;
67
                   cierrecta.StartPosition = FormStartPosition.CenterScreen;
68
                   cierrecta.Show();
69
70
71
               private void btn_seleccionarcta_Click(object sender, EventArgs e)
72
73
                    ctaselected = dgv_ctas.CurrentCell.Value.ToString();
75
                   lbl_cta.Text = ctaselected.ToString();
76
77
               private void Cierre_Por_Cuentas_Load(object sender, EventArgs e)
78
79
80
81
82
               private void btn_addactman_Click(object sender, EventArgs e)
83
84
85
                   String razon;
                   float monto;
87
88
                   razon = txt_razonact.Text;
                   monto = float.Parse(txt_montoact.Text);
89
90
91
```

```
1 referencia
                private void bnt_addpassman_Click(object sender, EventArgs e)
92
93
                    String razon;
 94
95
                    float monto;
96
97
                    razon = txt_razonpas.Text;
                    monto = float.Parse(txt_montopas.Text);
98
99
100
101
102
                private void bnt_aceptact_Click(object sender, EventArgs e)
103
104
105
106
                1 referencia
                private void groupBox3_Enter(object sender, EventArgs e)
107
108
109
110
111
112
113
```

Confirmar cierre por cuenta



```
1
     □using System;
 2
       using System.Collections.Generic;
       using System.ComponentModel;
 3
 4
       using System.Data;
       using System.Drawing;
 5
 6
       using System.Linq;
       using System.Text;
 8
       using System.Threading.Tasks;
9
      using System.Windows.Forms;
10
11
      □ namespace Capa_VistaContabilidad
12
      {
           public partial class CierreXCtaConf : Form
13
14
15
                public CierreXCtaConf()
16
17
                    InitializeComponent();
18
19
                1 referencia
20
                private void panel1_Paint(object sender, PaintEventArgs e)
21
22
                }
23
24
                1 referencia
                private void groupBox1_Enter(object sender, EventArgs e)
25
26
27
28
                }
29
                 1 referencia
                 private void CierreXCtaConf_Load(object sender, EventArgs e)
  30
  31
  32
  33
  34
                 private void btn_cancel_Click(object sender, EventArgs e)
  35
  36
                     lbl_namecta.Text = "Nombre Cuenta";
  37
                     txt_totact.Text = "";
  38
                     txt_totpas.Text = "";
  39
                     txt_codcont.Text = "";
  40
                     txt_namecont.Text = "";
  41
  42
                     txt_dateclose.Text = "";
  43
  44
                 private void bnt_savectas_Click(object sender, EventArgs e)
  45
  46
  47
                     //float totp, totac;
                     //string cod, name, fec;
  48
  49
  50
                     //totp = float.Parse(txt_totpas.Text);
  51
                     //totac = float.Parse(txt_totact.Text);
                     //cod = txt_codcont.Text;
  52
  53
                     //name = txt_namecont.Text;
  54
                     //fec = txt_dateclose.Text;
  55
  56
  57
  58
```

Estados Financieros



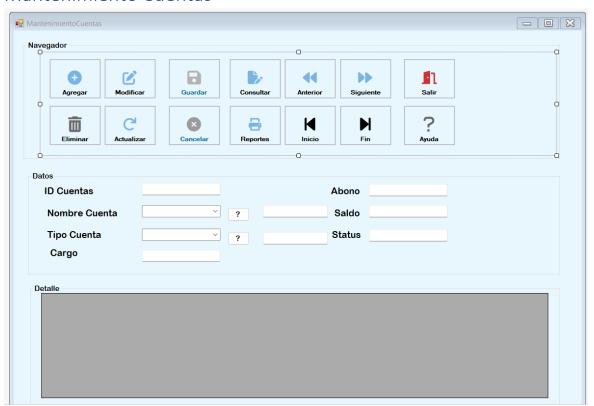
```
⊡using System;
        using System.Collections.Generic;
        using System.ComponentModel;
        using System.Data;
        using System.Drawing;
       using System.Linq;
       using System.Text;
        using System.Threading.Tasks;
       using System.Windows.Forms;
10
11
      □ namespace Capa_VistaContabilidad
12
            public partial class EstadosFinancieros: Form
13
14
15
                public EstadosFinancieros()
16
17
                    InitializeComponent();
18
19
                Capa_ControladorContabilidad.controlador crud = new Capa_ControladorContabilidad.controlador();
20
                private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
21
22
                     float _Pk, _Edi, _Mue, _Equi, _Maqui, _Herra, _Eqco;
23
25
                    _Pk = float.Parse(textBox7.Text);
                    _Edi = float.Parse(textBox1.Text);
_Mue = float.Parse(textBox2.Text);
27
28
                    _Equi = float.Parse(textBox3.Text);
                    _Maqui = float.Parse(textBox6.Text);
_Herra = float.Parse(textBox5.Text);
29
30
                    _Eqco = float.Parse(textBox4.Text);
31
32
33
                     bool resultado = crud.InsertEF(_Pk, _Edi, _Mue, _Equi, _Maqui, _Herra, _Eqco);
34
                     if (resultado)
```

```
bool resultado = crud.InsertEF(_Pk, _Edi, _Mue, _Equi, _Maqui, _Herra, _Eqco);
                     if (resultado)
35
36
                         MessageBox.Show("Dartos ingresados");
37
38
                }
39
                private void button2_Click(object sender, EventArgs e)
40
41
42
                     float _Pk, _Edi, _Mue, _Equi, _Maqui, _Herra, _Eqco;
43
44
45
                     _Pk = float.Parse(textBox7.Text);
                     _Edi = float.Parse(textBox1.Text);
46
47
                     _Mue = float.Parse(textBox2.Text);
48
                     _Equi = float.Parse(textBox3.Text);
                    _Maqui = float.Parse(textBox6.Text);
_Herra = float.Parse(textBox5.Text);
49
50
51
                     _Eqco = float.Parse(textBox4.Text);
52
                     bool resultado = crud.UpdateEF(_Pk, _Edi, _Mue, _Equi, _Maqui, _Herra, _Eqco);
53
54
                     if (resultado)
55
56
                         MessageBox.Show("Dartos ingresados");
57
58
59
60
                private void button3_Click(object sender, EventArgs e)
61
62
                     float _Pk;
63
64
65
                    _Pk = float.Parse(textBox7.Text);
67
                    bool resultado = crud.DeleteEF(_Pk);
68
                    if (resultado)
69
70
                        MessageBox.Show("Dartos ingresados");
71
72
73
                private void button4_Click(object sender, EventArgs e)
74
75
76
                    String col = "";
String data = "";
77
                    if (string.IsNullOrEmpty(textBox7.Text))
79
                        if (string.IsNullOrEmpty(textBox1.Text))
80
81
                            if (string.IsNullOrEmpty(textBox2.Text))
82
84
                                if (string.IsNullOrEmpty(textBox3.Text))
85
                                     if (string.IsNullOrEmpty(textBox6.Text))
86
87
                                         if (string.IsNullOrEmpty(textBox5.Text))
88
89
                                             if (string.IsNullOrEmpty(textBox4.Text))
90
91
92
                                                 String textalert = " El campo buscar, se encuentra vacio. Debe llenar un solo campo para realizar la busqueda";
93
                                                 MessageBox.Show(textalert);
95
                                             else
                                             {
```

```
96
                                                    data = textBox4.Text;
 97
                                                    col = "EquipoComputo";
 98
 99
100
101
                                            else
102
                                                data = textBox5.Text;
103
                                                col = "Herramientas";
104
105
                                       }
106
                                       else
107
108
                                       {
                                            data = textBox6.Text;
109
                                            col = "Maquinaria";
110
111
                                   }
112
113
                                   else
114
                                   {
115
                                       data = textBox3.Text;
                                       col = "Equipos";
116
117
                              }
118
119
                              else
                              {
120
                                   data = textBox2.Text;
121
                                   col = "Muebles";
122
123
                          }
124
125
                          else
126
                          {
                            data = textBox7.Text;
col = "Edificaciones";
127
128
129
130
                    else
131
132
                    {
                        data = textBox7.Text;
133
                        col = "Codigo";
134
135
136
                    DataTable dt = new DataTable();
                    //crud.BuscarProducto(data, col, dt);
137
                    crud.BuscarDato(data, col, dt);
138
139
                    dataGridView1.DataSource = dt;
140
141
                1 referencia
                private void button5_Click(object sender, EventArgs e)
142
143
144
                    textBox2.Clear();
145
146
                    textBox3.Clear();
147
                    textBox4.Clear();
                    textBox5.Clear();
148
                    textBox6.Clear();
149
                    textBox7.Clear();
150
151
152
```

```
1 referencia
                 private void button5_Click(object sender, EventArgs e)
142
143
144
                     textBox2.Clear();
145
146
                     textBox3.Clear();
147
                     textBox4.Clear();
148
                     textBox5.Clear();
149
                     textBox6.Clear();
150
                     textBox7.Clear();
151
152
                 private void btn_actualizar_Click(object sender, EventArgs e)
153
154
                     String table = "";
155
156
                     DataTable dt = new DataTable();
                     table = "tbl_EstadosFinancieros";
157
158
                     crud.ActualizarEF(table, dt);
159
                     dataGridView1.DataSource = dt;
160
161
                1 referencia
162
                private void panel2_Paint(object sender, PaintEventArgs e)
163
164
165
166
167
168
169
```

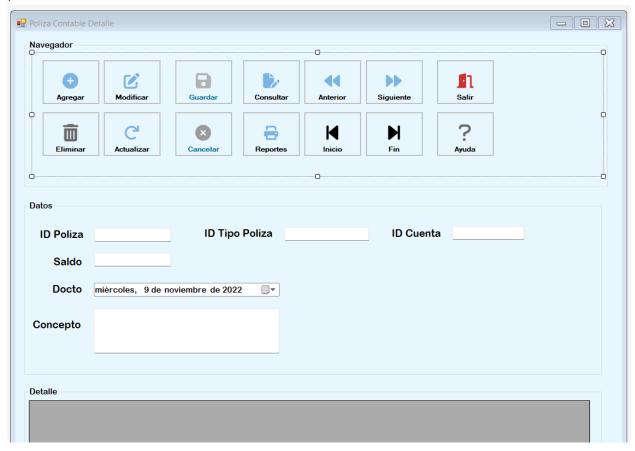
Mantenimiento Cuentas



```
⊡/*Diana Victores
 2
         9959-19-1471
 3
        Mantenimiento Cuentas*/
 4
 5
      □using Capa_ControladorContabilidad;
 6
        using System;
 7
        using System.Collections.Generic;
8
        using System.ComponentModel;
9
        using System.Data;
10
        using System.Drawing;
11
        using System.Linq;
12
        using System.Text;
        using System.Threading.Tasks;
13
        using System.Windows.Forms;
14
15
16
      namespace Capa_VistaContabilidad
17
            public partial class MantenimientoCuentas : Form
18
19
                 controlador cn = new controlador();
20
21
                 public MantenimientoCuentas()
22
23
                     InitializeComponent();
24
                 }
25
26
               private void navegador1_Load(object sender, EventArgs e)
27
                   NavegadorVista.Navegador.idApp = "8002";
28
                   TextBox[] Grupotextbox = { textIDCuenta, textTCuenta,
29
30
                      textNombreCuenta,textCargo, textAbono, textSaldo, textStatus };
31
                   TextBox[] Idtextbox = { textIDCuenta, textTCuenta };
                   navegador1.textbox = Grupotextbox;
32
33
                   navegador1.tabla = dgvCuentasM;
34
                   navegador1.textboxi = Idtextbox;
                   navegador1.actual = this;
35
                   navegador1.cargar(dgvCuentasM, Grupotextbox, "colchoneria");
36
37
38
39
               private void btnTCuenta_Click(object sender, EventArgs e)
40
                   cn.llenarcombo("tbl_tipocuenta", cboTCuneta, 1);
41
42
43
               private void btnTipoCuenta_Click(object sender, EventArgs e)
44
45
                   cn.llenarcombo("tbl_cuentas", cboNombreCuenta, 2);
46
47
48
```

```
private void cboTCuneta_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)
49
50
                    int tamaño = cboTCuneta.Items.Count;
51
52
53
                    for (int x = 0; x < tamaño; x++)
54
55
                        if (cboTCuneta.SelectedIndex.Equals(x))
56
57
                        {
                            textTCuenta.Text = Convert.ToString(cboTCuneta.SelectedItem);
58
59
60
                }
61
62
                private void cboNombreCuenta_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)
63
64
65
                    int tamaño = cboNombreCuenta.Items.Count;
66
67
                    for (int x = 0; x < tamaño; x++)
68
69
                        if (cboNombreCuenta.SelectedIndex.Equals(x))
70
71
72
                            textNombreCuenta.Text = Convert.ToString(cboNombreCuenta.SelectedItem);
73
74
                }
75
76
77
               private void MantenimientoCuentas_Load(object sender, EventArgs e)
78
                    cn.llenarcombo("tbl_tipocuenta", cboTCuneta, 1);
79
80
                    cn.llenarcombo("tbl_cuentas", cboNombreCuenta, 2);
81
82
83
                private void groupBox2_Enter(object sender, EventArgs e)
84
85
86
                }
87
88
89
```

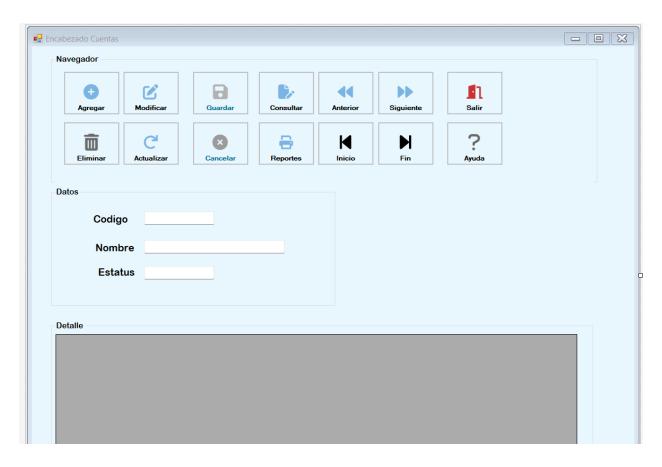
póliza Contable Detalle



```
⊡/*Diana Victores
        9959-19-1471
 2
 3
       Mantenimiento TDetalle Poliza*/
     ∃using System;
 4
       using System.Collections.Generic;
 5
       using System.ComponentModel;
 6
 7
       using System.Data;
8
       using System.Drawing;
9
       using System.Linq;
10
       using System.Text;
       using System.Threading.Tasks;
11
12
       using System.Windows.Forms;
13
      □ namespace Capa_VistaContabilidad
14
15
       {
           public partial class MantenimientoDetallePolizaContable : Form
16
17
               1 referencia
               public MantenimientoDetallePolizaContable()
18
19
20
                    InitializeComponent();
21
22
               0 referencias
                private void textBox1_TextChanged(object sender, EventArgs e)
23
24
                {
25
26
27
                private void MantenimientoPolizaContable_Load(object sender, EventArgs e)
28
29
                {
30
                }
31
32
```

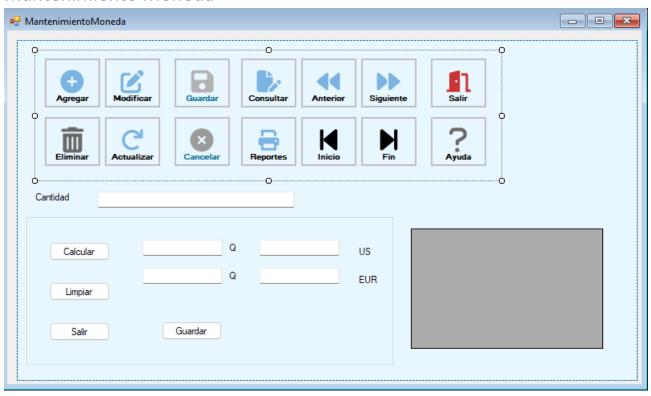
```
0 referencias
                private void label6_Click(object sender, EventArgs e)
33
34
35
36
37
               1 referencia
                private void label12_Click(object sender, EventArgs e)
38
39
40
41
                }
42
               1 referencia
43
               private void navegador1_Load(object sender, EventArgs e)
44
                    NavegadorVista.Navegador.idApp = "8002";
45
46
                    TextBox[] Grupotextbox = { textIDPoliza,
47
                        textIDTPoliza, textIDCuenta, textSaldo, textConcepto };
48
                    TextBox[] Idtextbox = { textIDPoliza };
49
                    navegador1.textbox = Grupotextbox;
50
                    navegador1.tabla = dgvPolizaDetalle;
51
                    navegador1.textboxi = Idtextbox;
52
                    navegador1.actual = this;
53
                    navegador1.cargar(dgvPolizaDetalle, Grupotextbox, "colchoneria");
54
55
               0 referencias
56
               private void label1_Click(object sender, EventArgs e)
57
                {
58
59
```

Encabezado cuentas



```
Capa_VistaContabilidad
                                                                - 🥰 Capa_VistaContabilidad.MantenimientoEncabezadoCuentas
        ⊑using System;
         using System.ComponentModel;
         using System.Data;
         using System.Drawing;
         using System.Threading.Tasks;
         using System.Windows.Forms;
        □namespace Capa_VistaContabilidad
             public partial class MantenimientoEncabezadoCuentas : Form
                 1 referencia
                 public MantenimientoEncabezadoCuentas()
                     InitializeComponent();
                 private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
                 private void mavegador1_Load(object sender, EventArgs e)
                     NavegadorVista.Navegador.idApp = "8002";
                     TextBox[] Grupotextbox = { textIDEncabezado, textNombreEncabezado, textStatusEncabezado};
                     TextBox[] Idtextbox = { textIDEncabezado };
                     navegador1.textbox = Grupotextbox;
                     navegador1.tabla = dgvClaseCuentaEncabezado;
                     navegador1.textboxi = Idtextbox;
                     navegador1.actual = this;
                     navegador1.cargar(dgvClaseCuentaEncabezado, Grupotextbox, "colchoneria");
```

Mantenimiento Moneda



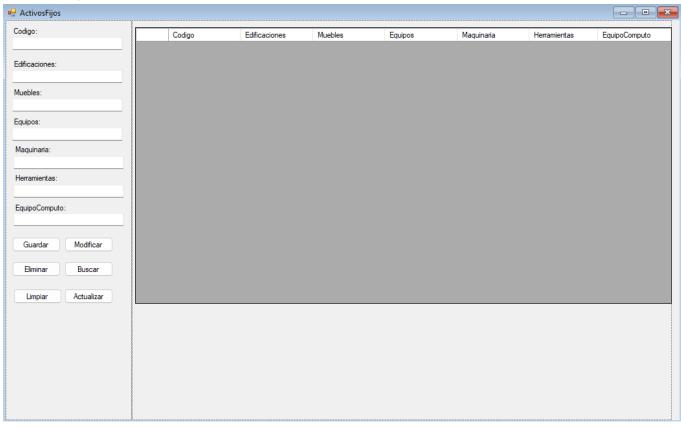
```
VistaContabilidad
                                                           🚽 🔩 Capa_VistaContabilidad.MantenimientoMoneda
    //Proceso Presupuesto
   ⊡using System;
    using System.Collections.Generic;
    using System.ComponentModel;
    using System.Data;
    using System.Drawing;
    using System.Linq;
    using System.Threading.Tasks;
    using System.Windows.Forms;
   □namespace Capa_VistaContabilidad
        public partial class MantenimientoMoneda : Form
            public MantenimientoMoneda()
                InitializeComponent();
            Capa_ControladorContabilidad.controlador crud = new Capa_ControladorContabilidad.controlador();
            0 referencias
             private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
                double quetzales, dolar, euro;
                    quetzales = Convert.ToDouble(txtCantidad.Text);
                    dolar = quetzales / 0.13;
                    euro = quetzales / 0.13;
                    txrtMQzt.Text = quetzales.ToString();
                    txrtMQzts.Text = quetzales.ToString();
                    txtDolar.Text = dolar.ToString();
                    txtEuro.Text = euro.ToString();
                 catch (Exception error)
                    MessageBox.Show(error.Message, "ERROR", MessageBoxButtons.OK, MessageBoxIcon.Error);
```

```
Vista Contabilidad
                                                             - Capa_VistaContabilidad.MantenimientoMoneda
                                                                                                                                      🚽 🗣 button1 Click(obje
            Oreferencias
private void button2_Click(object sender, EventArgs e)
                 txtCantidad.Text = String.Empty;
                txrtMQzt.Text = String.Empty;
txtDolar.Text = String.Empty;
                txrtMQzts.Text = String.Empty;
                txtEuro.Text = String.Empty;
                txtCantidad.Focus();
            private void button3_Click(object sender, EventArgs e)
                 if (MessageBox.Show("¿Desea salir?", "Confirmar salida", MessageBoxButtons.YesNo, MessageBoxIcon.Question) == DialogResult.Yes)
                     Application.Exit();
            private void navegador1_Load(object sender, EventArgs e)
            Oreferencias
private void button4_Click(object sender, EventArgs e)
                float MpnedaDolar, MonedaEuro, MonedaQuetzal;
                MpnedaDolar = float.Parse(txtDolar.Text);
                MonedaEuro = float.Parse(txtEuro.Text);
                MonedaQuetzal = float.Parse(txtEuro.Text);
                bool resultado = crud.InsertMoneda(MpnedaDolar, MonedaEuro, MonedaQuetzal);
                if (resultado)
                     string confirmacion = "Moneda Agregada Correctamente";
                     MessageBox.Show(confirmacion);
```

```
Inferencia
private void navegador1_Load_1(object sender, EventArgs e)

{
    NavegadorVista.Navegador.idApp = "8009";
    TextBox[] Grupotextbox = { txrtMQzt, txtDolar, txtEuro };
    TextBox[] Idtextbox = { txrtMQzt };
    navegador1.textbox = Grupotextbox;
    navegador1.tabla = dataGridView1;
    navegador1.textboxi = Idtextbox;
    navegador1.actual = this;
    navegador1.cargar(dataGridView1, Grupotextbox, "Colchoneria");
}
```

activos fijos



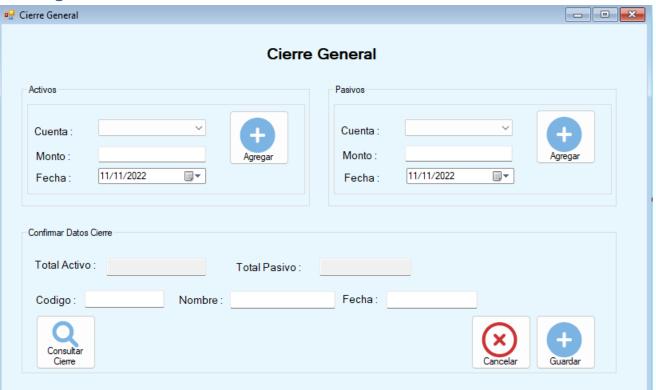
```
Susing System, Collections. Generic;
using System. Componenthodel;
using System. Detailing
using System. Line;
using System. Horseling. Tasks;
using System. Horseling.
Using System. Horseling. Tasks;
using System. Horseling.
Using System.
Using System
```

```
1 referencia
private void button3_Click(object sender, EventArgs e)
    bool resultado = crud.DeleteProducto(textBox7.Text);
    if (resultado)
        dataGridView1.Rows.Add(new object[] { textBox7.Text });
private void button4_Click(object sender, EventArgs e)
    String col = "";
    String data = "
    if (string.IsNullOrEmpty(textBox7.Text))
        if (string.IsNullOrEmpty(textBox1.Text))
            if (string.IsNullOrEmpty(textBox2.Text))
                if (string.IsNullOrEmpty(textBox3.Text))
                     if (string.IsNullOrEmpty(textBox6.Text))
                         if (string.IsNullOrEmpty(textBox5.Text))
                             if (string.IsNullOrEmpty(textBox4.Text))
                                 String textalert = " El campo buscar, se encuentra vacio. Debe llenar un solo campo para realizar la busqueda";
                                 MessageBox.Show(textalert);
                                 data = textBox4.Text;
col = "EquipoComputo";
```

```
else
                        data = textBox5.Text;
                        col = "Herramientas";
                else
                    data = textBox6.Text;
                    col = "Maquinaria";
           else
                data = textBox3.Text;
                col = "Equipos";
           data = textBox2.Text;
           col = "Muebles";
    }
   else
       data = textBox1.Text;
       col = "Edificaciones";
else
   data = textBox7.Text;
   col = "Codigo";
DataTable dt = new DataTable();
crud.BuscarDato(data, col, dt);
dataGridView1.DataSource = dt;
```

```
textBool.Clear();
textBool.Cle
```

cierre general



```
⊡using System;
 using System.Collections.Generic;
 using System.ComponentModel;
 using System.Drawing;
 using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
mamespace Capa_VistaContabilidad
     4 referencias
public partial class Cierre_General : Form
          Capa_ControladorContabilidad.controlador cn = new Capa_ControladorContabilidad.controlador();
         public Cierre_General()
              InitializeComponent();
          1 referencia
private void Cierre_General_Load(object sender, EventArgs e)
              txt_boxtotA.Text = "0";
              txt_boxtotP.Text = "0";
              CargarCtas();
         1 referencia
private void CargarCtas()
              cn.CargarComboCtas(cbo_ctaAct);
              cn.CargarComboCtas(cbo_ctaPas);
```

```
private void iconButton3_Click(object sender, EventArgs e)
    String cuenta, fecha;
    float monto;
    float totA, totales;
    cuenta = cbo_ctaAct.Text;
    fecha = dtime_act.Text;
    monto = float.Parse(txt_boxmonto.Text);
    bool resultado = cn.cierreGAct(null, cuenta,monto,fecha);
    if (resultado)
        string confirmacion = "Cuenta Agregada Correctamente";
        MessageBox.Show(confirmacion);
        totA = float.Parse(txt_boxtotA.Text);
        totales = totA + monto;
        txt_boxtotA.Text = totales.ToString();
        txt_boxmonto.Text = "";
    //totalAct(txt_boxtotA);
O referencias
private void totalAct(TextBox txt_boxtotA)
    throw new NotImplementedException();
1 referencia
private void textBox2_TextChanged(object sender, EventArgs e)
```

```
private void iconButton1_Click(object sender, EventArgs e)
    String cuenta, fecha;
    float monto;
    float totP, totales;
    cuenta = cbo_ctaPas.Text;
    monto = float.Parse(txt_boxmontoP.Text);
    fecha = dtime_Pas.Text;
    bool resultado = cn.cierreGPas(null,cuenta,monto,fecha);
    if (resultado)
        string confirmacion = "Cuenta Agregada Correctamente";
        MessageBox.Show(confirmacion);
        totP = float.Parse(txt_boxtotP.Text);
        totales = totP + monto;
        txt_boxtotP.Text = totales.ToString();
        txt_boxmontoP.Text = "";
    //totalPas(txt_boxtotP);
0 referencias
private void totalPas(TextBox txt_boxtotP)
    throw new NotImplementedException();
```

```
1 referencia
private void btn_save_Click(object sender, EventArgs e)
    float totA, totP;
    String cod, name, fecha;
    totA = float.Parse(txt_boxtotA.Text);
    totP = float.Parse(txt_boxtotP.Text);
    cod = txt_boxcod.Text;
    name = txt_boxname.Text;
    fecha = txt_boxfecha.Text;
    bool resultado = cn.CierreGeneral(null,totA,totP,cod,name,fecha);
    if (resultado)
         string confirmacion = "Cierre General con fecha :" +fecha+ " Ha sido realizado y guardado con exito ";
         MessageBox.Show(confirmacion);
        txt_boxtotP.Text = "";
txt_boxtotP.Text = "";
        txt_boxcod.Text = "";
txt_boxmontoP.Text = "";
         txt_boxfecha.Text = "";
1 referencia
private void btn_cancell_Click(object sender, EventArgs e)
   txt_boxtotA.Text = "";
txt_boxtotP.Text = "";
txt_boxcod.Text = "";
txt_boxmontoP.Text = "";
    txt_boxfecha.Text = "";
1 referencia private void groupBox2_Enter(object sender, EventArgs e)
```

consulta cta



```
    "" Capa_VistaContabilidad.ConsultaCCtas

⊡using System;
 using System.ComponentModel;
 using System.Data;
 using System.Drawing;
 using System.Text;
 using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
⊡namespace Capa_VistaContabilidad
     public partial class ConsultaCCtas : Form
         Capa_ControladorContabilidad.controlador ccon = new Capa_ControladorContabilidad.controlador();
             InitializeComponent();
         private void bnt_consultarCierreCtas_Click(object sender, EventArgs e)
             String cuenta, fecha;
             cuenta = cbo_boxctas.Text;
             fecha = dtime_consulta.Text;
             ConsultarCCuentas(cuenta,fecha,dgv_debe,dgv_haber,dtime_consulta.Text);
             ConsultarContador(txt_boxcodcont,txt_boxnamecont,fecha,cuenta);
             label3.Text = cuenta;
             Totales(dgv_debe, dgv_haber, txt_boxtotD, txt_boxtotH);
         private void ConsultarContador(TextBox txt_boxcodcont, TextBox txt_boxnamecont, string fecha, string cuenta)
             ccon.ConsultaConta(txt_boxcodcont,txt_boxnamecont,fecha,cuenta);
```

```
private void Totales(DataGridView dgv_debe, DataGridView dgv_haber, TextBox txt_boxtotD, TextBox txt_boxtotH)
    float suma1 = 0;
    float suma2 = 0;
    foreach (DataGridViewRow row in dgv_debe.Rows)
        if (row.Cells[2].Value != null)
           suma1 = (float)row.Cells[2].Value + suma1;
        txt_boxtotD.Text = suma1.ToString();
    foreach (DataGridViewRow row in dgv_haber.Rows)
        if (row.Cells[2].Value != null)
           suma2 = (float)row.Cells[2].Value + suma2;
        txt_boxtotH.Text = suma2.ToString();
private void ConsultarCCuentas(string cuenta, String fecha, DataGridView dgv_debe, DataGridView dgv_haber, string text)
   DataTable dt2 = new DataTable();
   ccon.ConsultarCtas(cuenta,fecha, dt1,dt2,dtime_consulta);
   dgv_debe.DataSource = dt1;
   dgv_haber.DataSource = dt2;
private void ConsultaCCtas_Load(object sender, EventArgs e)
   CargarCombo(cbo_boxctas);
1 referencia
private void CargarCombo(ComboBox cbo_boxctas)
   ccon.CargarComboCtas(cbo_boxctas);
private void dtime_consulta_ValueChanged(object sender, EventArgs e)
```

Consulta general



código

```
⊡using System;
 using System.Data;
 using System.Drawing;
  using System.Threading.Tasks;
 using System.Windows.Forms;
⊡namespace Capa_VistaContabilidad
     public partial class ConsultaCGeneral : Form
          Capa_ControladorContabilidad.controlador ccon = new Capa_ControladorContabilidad.controlador();
              InitializeComponent();
          private void ConsultaCGeneral_Load(object sender, EventArgs e)
          1 referencia
private void bnt_consultarCierreCtas_Click(object sender, EventArgs e)
              String mes = "";
String finicio = "";
String ffin = "";
              mes = cbo_boxMes.Text;
              if (string.IsNullOrEmpty(mes))
                   String mensaje = "Error, debe seleccionar un mes para poder realizar la consulta. Intente de nuevo";
                   MessageBox.Show(mensaje);
```

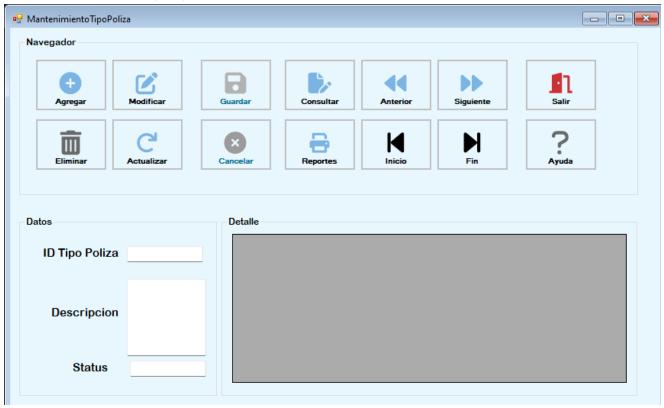
```
if (mes.Equals("Enero"))
    finicio = "2022-01-01";
    ffin = "2022-01-31";
if (mes.Equals("Febrero"))
   finicio = "2022-02-01";
   ffin = "2022-02-28";
if (mes.Equals("Marzo"))
    finicio = "2022-03-01";
   ffin = "2022-03-31";
if (mes.Equals("Abril"))
   finicio = "2022-04-01";
   ffin = "2022-04-30";
if (mes.Equals("Mayo"))
   finicio = "2022-05-01";
   ffin = "2022-05-31";
if (mes.Equals("Junio"))
   finicio = "2022-06-01";
   ffin = "2022-06-30";
if (mes.Equals("Julio"))
   finicio = "2022-07-01";
   ffin = "2022-07-31";
if (mes.Equals("Agosto"))
    finicio = "2022-08-01";
    ffin = "2022-08-31";
```

```
if (mes.Equals("Noviembre"))
             finicio = "2022-11-01";
             ffin = "2022-11-30";
        if (mes.Equals("Diciembre"))
             finicio = "2022-12-01";
             ffin = "2022-12-31";
    ConsultarCierreG(finicio, ffin, dgv_DebeCG, dgv_HaberCG);
ConsultarContador(txt_boxcodcont,txt_boxnamecont,finicio,ffin);
    Totales(dgv_DebeCG, dgv_HaberCG, txt_boxtotD, txt_boxtotH);
    label5.Text = mes;
private void Totales(DataGridView dgv_DebeCG, DataGridView dgv_HaberCG, TextBox txt_boxtotD, TextBox txt_boxtotH)
    float suma1 = 0;
    float suma2 = 0;
    foreach (DataGridViewRow row in dgv_DebeCG.Rows)
        if (row.Cells[2].Value != null)
        suma1 = (float)row.Cells[2].Value + suma1;
txt_boxtotD.Text = suma1.ToString();
    foreach (DataGridViewRow row in dgv_HaberCG.Rows)
        if (row.Cells[2].Value != null)
            suma2 = (float)row.Cells[2].Value + suma2;
        txt_boxtotH.Text = suma2.ToString();
private void ConsultarContador(TextBox txt_boxcodcont, TextBox txt_boxnamecont, string finicio, string ffin)
    ccon.ConsultaCont2(finicio,ffin,txt_boxcodcont,txt_boxnamecont);
```

```
private void ConsultarCierreG(string finicio, string ffin, DataGridView dgv_DebeCG, DataGridView dgv_HaberCG)
{
    DataTable dt1 = new DataTable();
    DataTable dt2 = new DataTable();
    ccon.ConsultaCG(finicio,ffin,dt1,dt2);
    dgv_DebeCG.DataSource = dt1;
    dgv_HaberCG.DataSource = dt2;
}

private void dateTimePicker1_ValueChanged(object sender, EventArgs e)
{
}
```

Mantenimiento tipo póliza



código

```
⊡/*Diana Victores
      Mantenimiento Tipo Poliza*/
    ⊡using System;
      using System.Collections.Generic;
      using System.ComponentModel;
6 💡
      using System.Data;
      using System.Drawing;
      using System.Linq;
      using System.Text;
      using System.Threading.Tasks;
      using System.Windows.Forms;
    □namespace Capa_VistaContabilidad
          4 referencias
          public partial class MantenimientoTipoPoliza : Form
              1 referencia
              public MantenimientoTipoPoliza()
                  InitializeComponent();
              1 referencia
              private void navegador1_Load(object sender, EventArgs e)
                  NavegadorVista.Navegador.idApp = "8003";
                  TextBox[] Grupotextbox = { textIDTipoPoliza, textDescripcionTPoliza,
                       textStatusTPoliza };
                  TextBox[] Idtextbox = { textIDTipoPoliza };
                  navegador1.textbox = Grupotextbox;
                  navegador1.tabla = dgvTipoPoliza;
                  navegador1.textboxi = Idtextbox;
                  navegador1.actual = this;
                  navegador1.cargar(dgvTipoPoliza, Grupotextbox, "colchoneria");
     [}
```