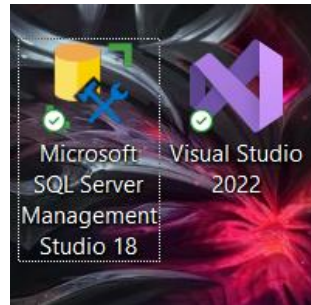
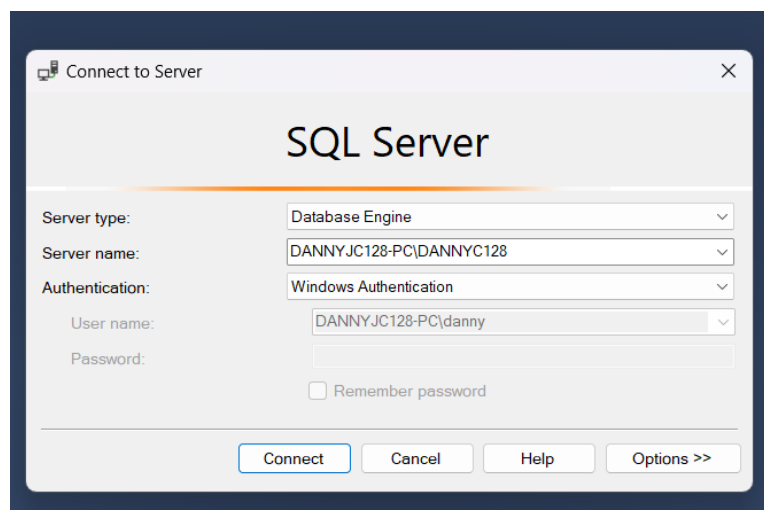
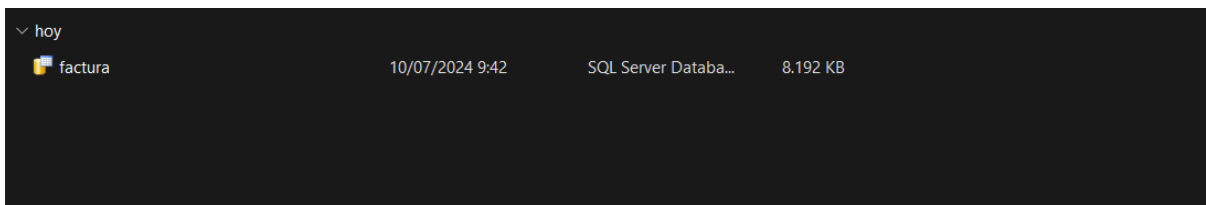


## Pasos para que la base de datos funcione en su computadora:

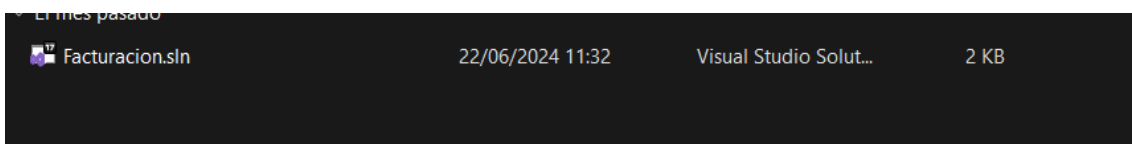
1. Tener instalado Visual Studio 2022 para la aplicación y Microsoft SQL Server Management Studio 18 para la base de datos.



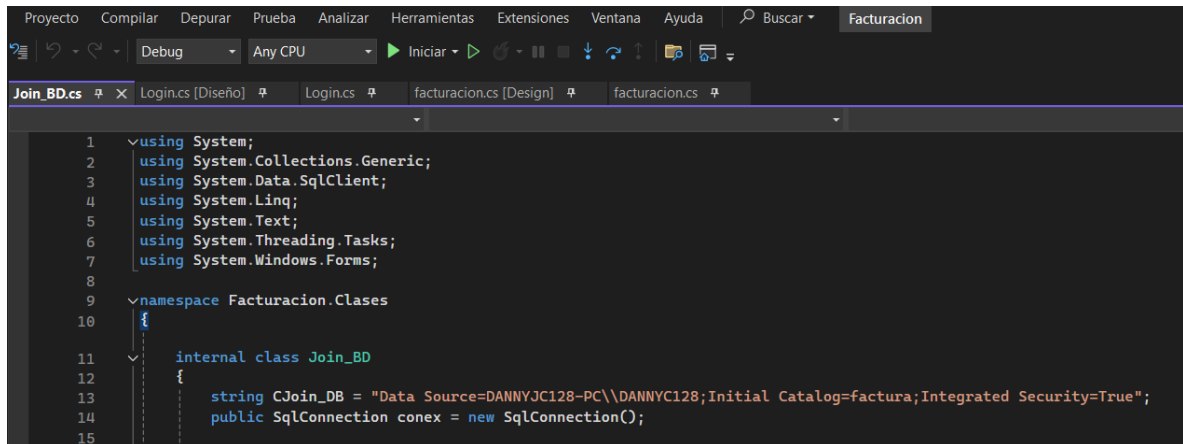
2. Abrir la carpeta de base de datos factura agregada en el archivo rar e ingresar a Microsoft SQL Server Management Studio 18 con Autenticación de Windows.



3. Abrir la carpeta de facturación donde está la aplicación de factura y ejecutarla, para realizar unos cambios en el código:

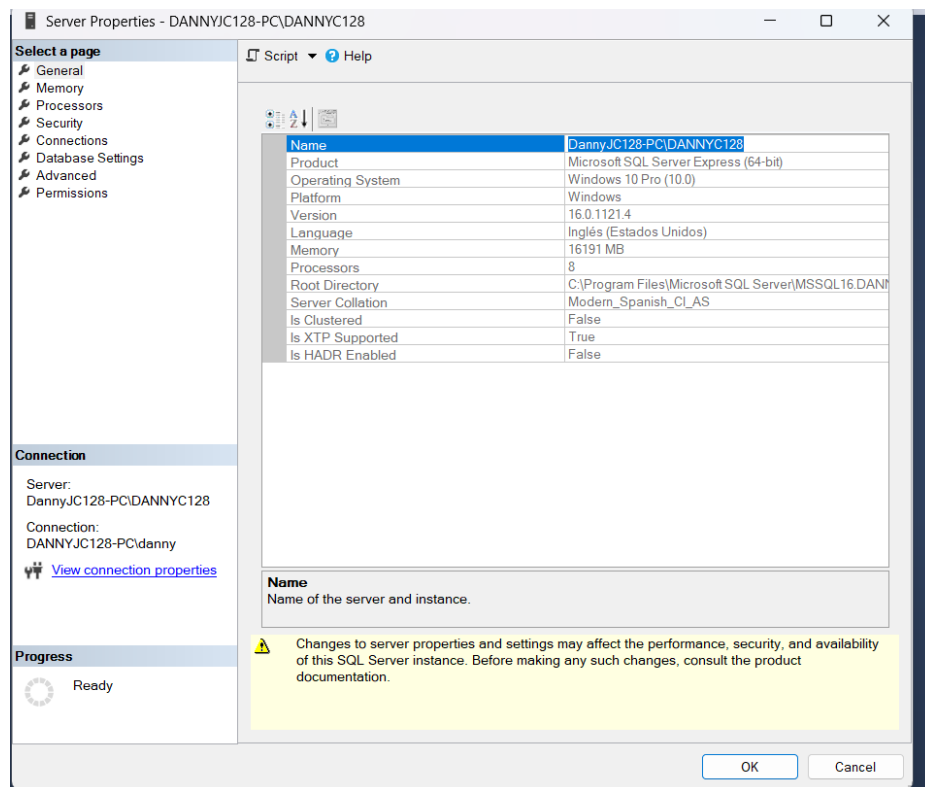


**Cambio 1:** En la línea de código 13 de la pestaña “Join\_BD.cs”, Cambiar el valor de “Data Source”.

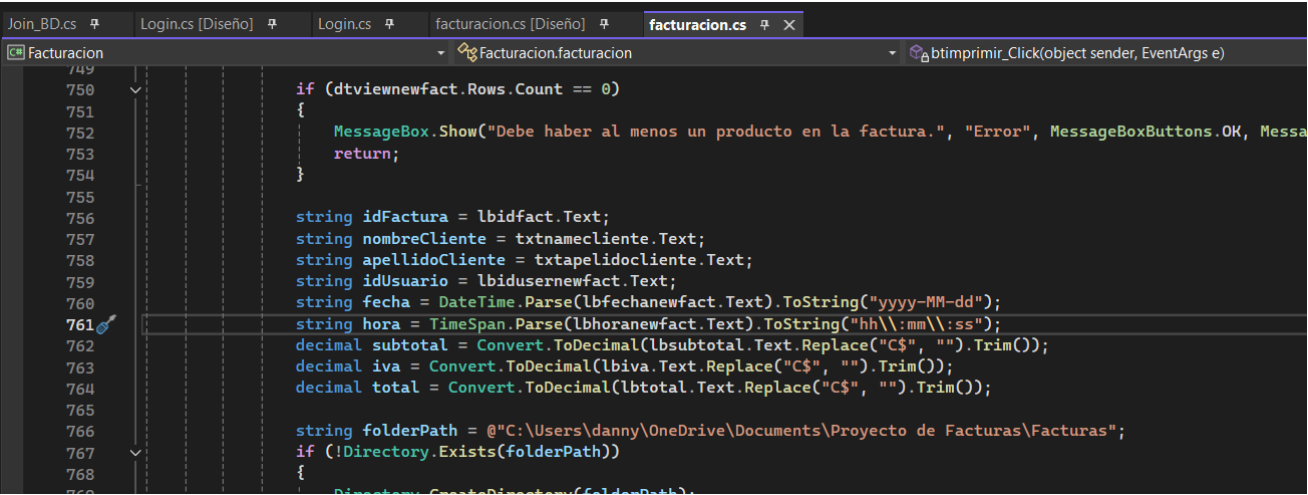


```
1  using System;
2  using System.Collections.Generic;
3  using System.Data.SqlClient;
4  using System.Linq;
5  using System.Text;
6  using System.Threading.Tasks;
7  using System.Windows.Forms;
8
9  namespace Facturacion.Clases
10 {
11     internal class Join_BD
12     {
13         string CJoin_DB = "Data Source=DANNYJC128-PC\\DANNYC128;Initial Catalog=factura;Integrated Security=True";
14         public SqlConnection conex = new SqlConnection();
15     }
16 }
```

Por el que le aparezca en el área que señalare en azul en la siguiente imagen (Se accede a esta are al dar clic derecho en el server e ir a la opción propiedades):



**Cambio 2:** En la pestaña “facturación.cs”, en la línea de código 766:



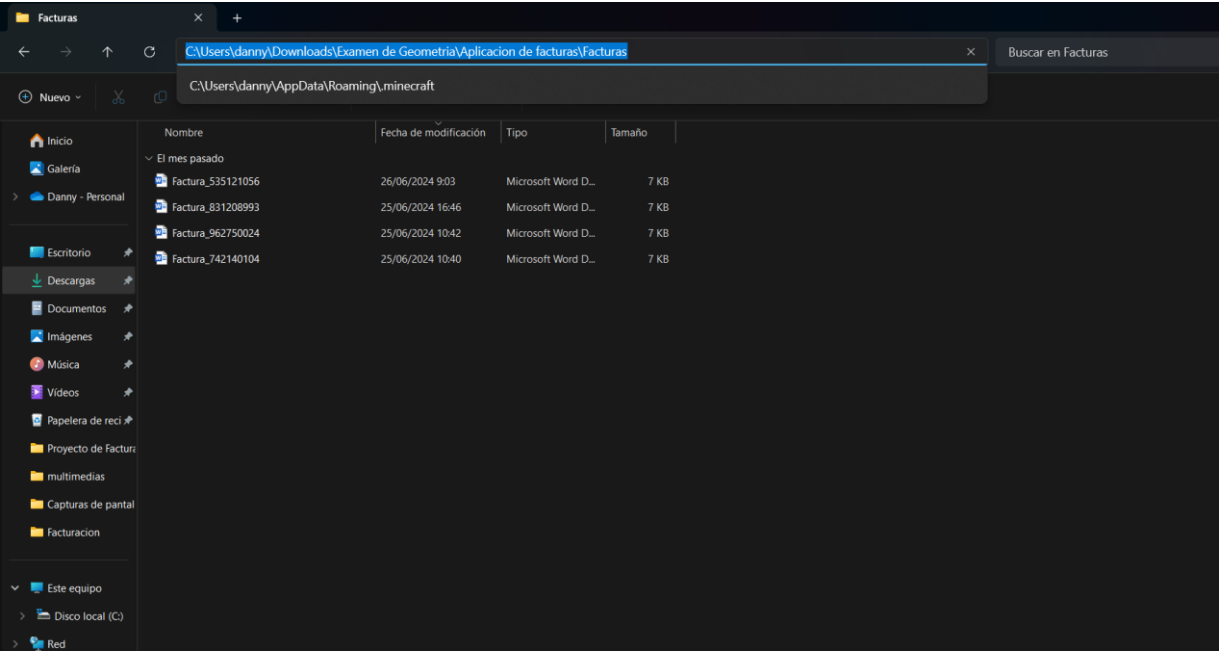
```
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
```

```
if (dtviewnewfact.Rows.Count == 0)
{
    MessageBox.Show("Debe haber al menos un producto en la factura.", "Error", MessageBoxButtons.OK, Messa
    return;
}

string idFactura = lbidfact.Text;
string nombreCliente = txtnamecliente.Text;
string apellidoCliente = txtapelidocliente.Text;
string idUsuario = lbidusernewfact.Text;
string fecha = DateTime.Parse(lbfechanewfact.Text).ToString("yyyy-MM-dd");
string hora = TimeSpan.Parse(lbhoranewfact.Text).ToString("hh\\:mm\\:ss");
decimal subtotal = Convert.ToDecimal(lbsubtotal.Text.Replace("C$", "").Trim());
decimal iva = Convert.ToDecimal(lbiva.Text.Replace("C$", "").Trim());
decimal total = Convert.ToDecimal(lbttotal.Text.Replace("C$", "").Trim());

string folderPath = @"C:\Users\danny\OneDrive\Documents\Proyecto de Facturas\Facturas";
if (!Directory.Exists(folderPath))
{
    Directory.CreateDirectory(folderPath);
}
```

Debe cambiar el link dentro de las comillas por el que le aparezca en el lugar que le mostrare, esto mientras esta dentro de la carpeta “Facturas” que se encuentra dentro del archivo rar:



Luego de seguir estos pasos al pie de la letra ya puede ejecutar el acceso directo que se encuentra en la carpeta “facturación” (El nombre de usuario es “user1” y la contraseña “danny123”):

