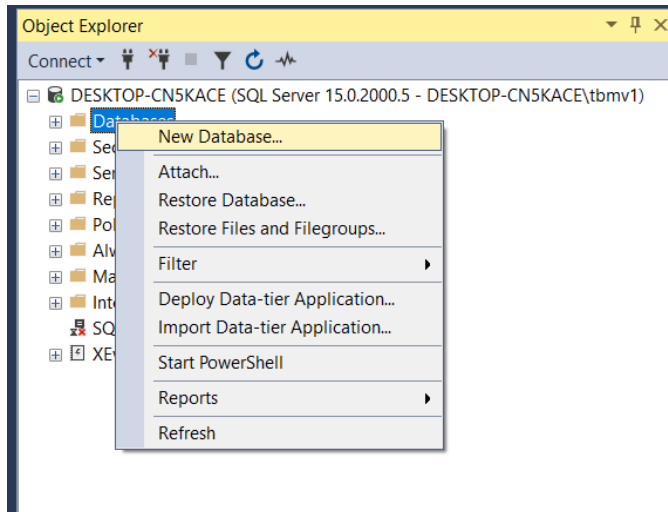


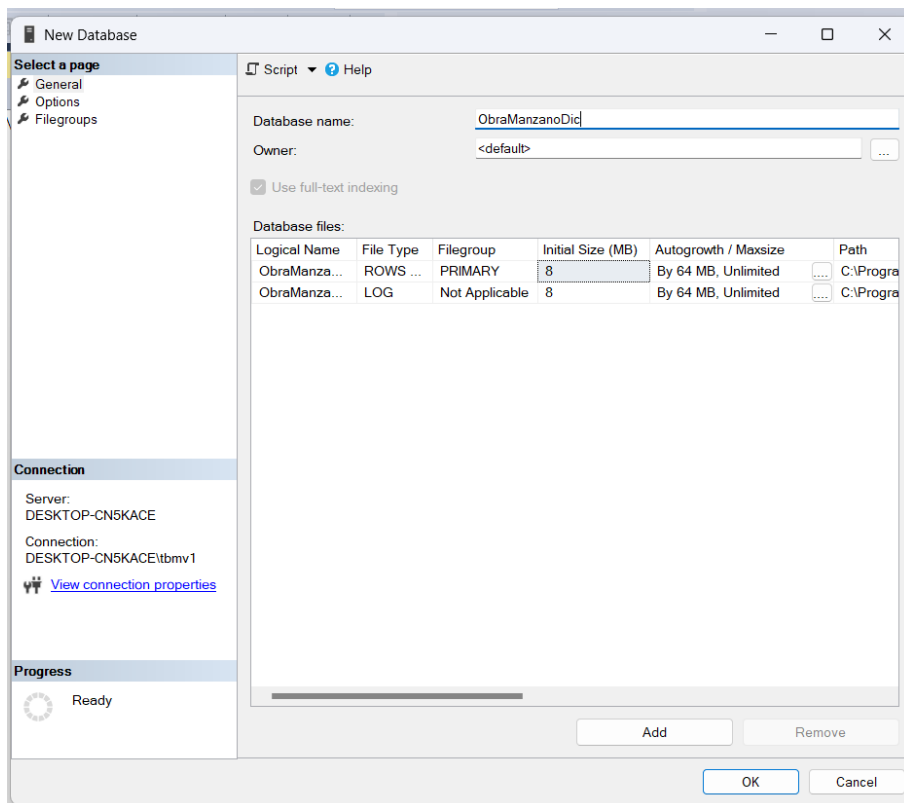
Pasos para realizar la conexión en una aplicación web asp.net

1) Crear Conexión en SQL Server

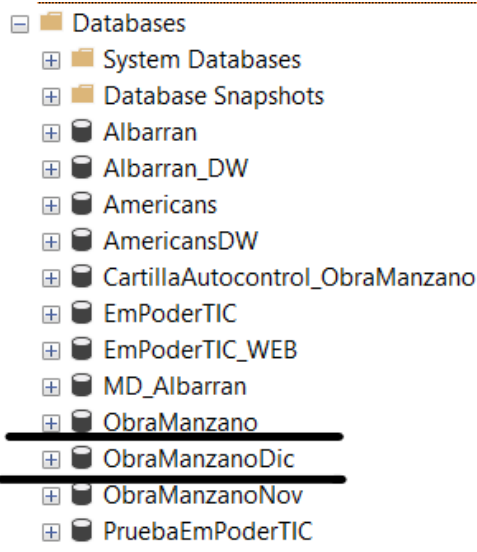
A) Clic derecho en “Database” y en “New Database”.



B) Proporciona un nombre para tu nueva base de datos y haz clic en “Ok”



C) La base de datos se creará



D) Se debe cargar los scripts proporcionados en el siguiente

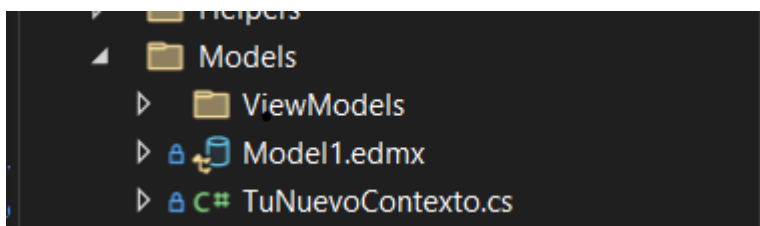
- DDL.sql
- Trigger.sql
- Insert.sql

2) Conectar SQL Server a aplicación web asp.net

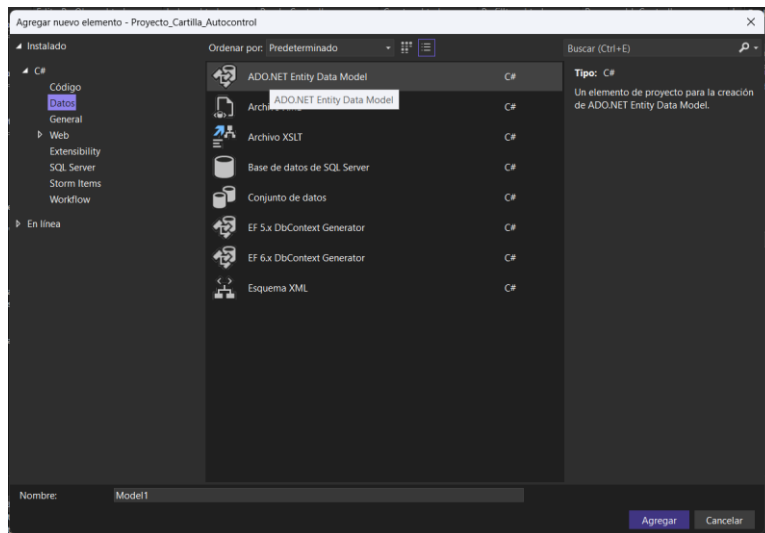
A) Abrir Proyecto en Visual Studio

B) Si ya existe una conexión creada es recomendable ir a la sección de “Web.config” y borrar toda la cadena de conexión de “connectionStrings” (Una vez realizada nuevamente la conexión esta cadena se generará automáticamente).

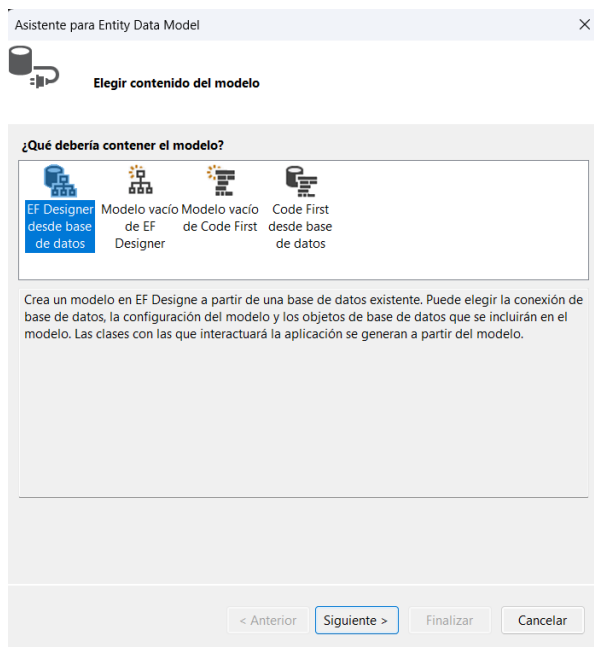
C) Ir a la carpeta “Models” donde se cargará el modelo de datos desde nuestra base de datos en SQL Server. Si ya cuentas con un modelo creado es necesario eliminarlo.



D) Clic derecho en la carpeta Models y dirigirnos a “agregar” y “clase” y se nos abrirá una ventana con diferentes opciones como se muestra en la imagen, se debe hacer clic en “Datos” y en “ADO.NET Entity Data Model” donde podremos establecer la conexión.



E) Seguir los pasos hasta establecer la conexión.



F) Si has cambiado el nombre de la conexión es necesario reemplazar el nombre de la conexión en cada controlador.

```
using Proyecto_Cartilla_Autocontrol.Models;
using Proyecto_Cartilla_Autocontrol.Models.ViewModels;
using Microsoft.AspNet.Identity;
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Web;
using System.Web.Mvc;
using System.Web.Security;
using System.Web.UI;
using System.Threading.Tasks;
using System.Net;
using System.Net.Mail;

namespace Proyecto_Cartilla_Autocontrol.Controllers
{
    public class AccountController : Controller
    {
        // GET: Account
        private ObraManzanoDicEntities db = new ObraManzanoDicEntities(); // Tu contexto de base de datos
    }
}
```

G) La conexión ha sido establecida.