**Paso 1 copiar lo siguiente en el html del index**

<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="index.aspx.cs" Inherits="logtest.index" %>

<!DOCTYPE html>

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head runat="server">

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" />

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js"></script>

<link href="Recursos/CSS/Estilos.css" rel="stylesheet" />

<title>Inicio</title>

</head>

<body class="form-control bg-light">

<div>

<asp:Label ID="lblBienvenida" runat="server" Text="" CssClass="h3"></asp:Label>

</div>

<div class="container small">

<div class="row">

<div class="col">

<form id="formulario\_registro" class="form-check" runat="server">

<div>

<asp:Button ID="Button1" runat="server" Text="Cerrar Sesion" CssClass="btn btn-dark" OnClick="BtnCerrar\_Click"/>

</div>

<hr />

<h2 class="text-center">Formulario de Registro</h2>

<div>

<fieldset>

<legend>Datos Personales</legend>

<asp:Table runat="server">

<asp:TableRow>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblNombres" Text="Nombres:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox CssClass="form-control" runat="server" ID="tbNombres" placeholder="ej. Juan Pablo"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

<asp:TableRow>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblApellidos" Text="Apellidos:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox CssClass="form-control" runat="server" ID="tbApellidos" placeholder="ej. Cruz Herrera"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

<asp:TableRow>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblFechaNacimiento" Text="Fecha de Nacimiento:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox CssClass="form-control" runat="server" ID="tbFechaNacimiento" TextMode="Date"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

</asp:Table>

</fieldset>

<br />

<fieldset>

<legend>Datos de Login</legend>

<asp:Table runat="server">

<asp:TableRow>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblUsuario" Text="Nombre de Usuario:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox runat="server" ID="tbUsuario" placeholder="ej. JuanH02"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

<asp:TableRow>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblContrasenia" Text="Clave:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox runat="server" ID="tbContrasenia" TextMode="Password" placeholder="Password"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:Label runat="server" ID="lblConfirmarContrasenia" Text="Confirme Clave:"></asp:Label>

</asp:TableCell>

<asp:TableCell>

<asp:TextBox runat="server" ID="tbConfirmarContrasenia" TextMode="Password" placeholder="Password"></asp:TextBox>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

<asp:TableRow>

<asp:TableCell ColumnSpan="2">

<asp:Label runat="server" CssClass="alert-danger" ID="lblError"></asp:Label>

<asp:Label runat="server" CssClass="alert-danger" ID="lblErrorContrasenia"></asp:Label>

</asp:TableCell>

</asp:TableRow>

</asp:Table>

</fieldset>

<br />

<div>

<asp:Button ID="BtnRegistrar" Text="Registrar" CssClass="btn btn-dark btn-primary" OnClick="BtnRegistrar\_Click" runat="server" />

</div>

</div>

</form>

</div>

<div class="col">

<fieldset>

<legend>Registros existentes</legend>

</fieldset>

<br />

<div>

<asp:DataGrid runat="server" ID="gvUsuarios" CssClass="table"></asp:DataGrid>

</div>

</div>

</div>

</div>

</body>

</html>

**Paso 2 copiar lo siguiente en el archivo c# del index**

using System;

using System.Configuration;

using System.Data;

using System.Data.SqlClient;

namespace logtest

{

public partial class index : System.Web.UI.Page

{

protected void Page\_Load(object sender, EventArgs e)

{

if (Session["usuariologueado"] != null)

{

string usuariologueado = Session["usuariologueado"].ToString();

lblBienvenida.Text = "Bienvenido/a " + usuariologueado;

}

else

{

Response.Redirect("login.aspx");

}

lblError.Text = "";

lblErrorContrasenia.Text = "";

LeerDatos();

}

protected void BtnCerrar\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Session.Remove("usuariologueado");

Response.Redirect("login.aspx");

}

SqlConnection conexion = new SqlConnection(ConfigurationManager.ConnectionStrings["conexion"].ConnectionString);

void Limpiar()

{

tbNombres.Text = "";

tbApellidos.Text = "";

tbFechaNacimiento.Text = "";

tbUsuario.Text = "";

tbConfirmarContrasenia.Text = "";

tbContrasenia.Text = "";

lblError.Text = "";

lblErrorContrasenia.Text = "";

}

protected void BtnRegistrar\_Click(Object sender, EventArgs e)

{

if (tbNombres.Text == "" || tbApellidos.Text == "" || tbFechaNacimiento.Text == "" || tbUsuario.Text == "" || tbConfirmarContrasenia.Text == "" || tbContrasenia.Text == "")

{

lblError.Text = "Ningun campo puede quedar vacío!";

}

else

{

if (tbContrasenia.Text != tbConfirmarContrasenia.Text)

{

lblErrorContrasenia.Text = "Las contrasenias no coinciden!";

}

else

{

conexion.Open();

SqlCommand cmd = new SqlCommand("select count(\*) from Usuarios where Usuario='" + tbUsuario.Text + "'", conexion)

{

CommandType = System.Data.CommandType.Text

};

cmd.Parameters.AddWithValue("Usuario", tbUsuario.Text);

int usuario = Convert.ToInt32(cmd.ExecuteScalar());

string patron = "xxsebasxx";

if (usuario < 1)

{

SqlCommand cmm = new SqlCommand("Insert into Usuarios values('" + tbNombres.Text + "','" + tbApellidos.Text + "'," +

"'" + tbFechaNacimiento.Text + "','" + tbUsuario.Text + "',(EncryptByPassPhrase('" + patron + "','" + tbContrasenia.Text + "')))", conexion);

cmm.ExecuteNonQuery();

conexion.Close();

Limpiar();

LeerDatos();

}

else

{

lblError.Text = "El Usuario " + tbUsuario.Text + " ya existe!";

tbUsuario.Text = "";

}

}

}

}

void LeerDatos()

{

SqlCommand leerdatos = new SqlCommand("Select \* from Usuarios", conexion);

SqlDataAdapter da = new SqlDataAdapter(leerdatos);

DataTable dt = new DataTable();

da.Fill(dt);

gvUsuarios.DataSource = dt;

gvUsuarios.DataBind();

}

}

}