**Ejercicio - WEB**

Objetivo: crear una página web para calcular sueldo final de los vendedores según su monto de venta.

1.- Elabora una página con el nombre **index** que permita al usuario escribir el nombre de un vendedor y al darle en el botón de siguiente se debe cargar otra página nueva llamada **sueldo** que calcule el sueldo final del vendedor dado.

Para calcular el sueldo necesitas el sueldo base del vendedor y el monto total de la venta.

El monto total se debe solicitar al usuario.

En base al monto total de venta, debe determinar la comisión por ventas dependiendo de las siguientes condiciones:

* Si el monto es mayor o igual de $100 y menor o igual de $1000, la comisión de 10%
* Si el monto es mayor de $1000 y menor o igual de $2000, la comisión de 20%
* Si el monto es mayor de $2000 y menor o igual de $4000, la comisión de 25% para cualquier otro caso la comisión es del 35%.

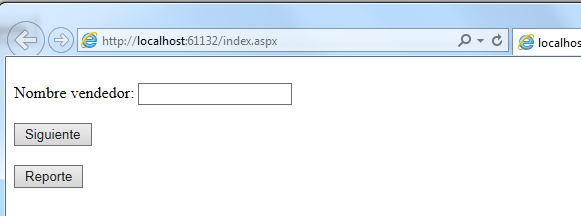
2.- Elabora una página con el nombre **Reporte** que muestre un reporte final de todos los sueldos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Clave del pedido | vendedor | sueldo base del vendedor | sueldo final |
| 10253 | Garcia | 3500 |  |
| 10254 | Lopez | 4500 |  |
| 10255 | Rivera | 6500 |  |
| 10256 | Rios | 3522 |  |
| 10257 | Martinez | 2000 |  |

Pasos para crear la solución:

**Paso 1:** crea un proyecto sitio Web vacío

**Paso 2:** crea un formulario Web llamado index.aspx con la siguiente interfaz



&nbsp;<br />

Nombre vendedor:

<asp:TextBox ID="tbNombre" runat="server"></asp:TextBox>

<br />

<br />

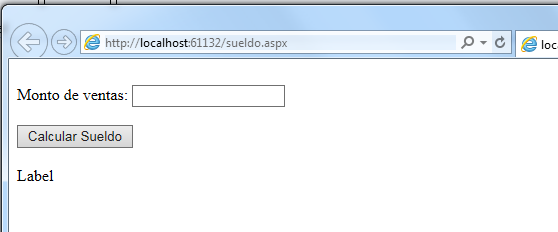
<asp:Button ID="bSiguiente" runat="server" Text="Siguiente" OnClick="bSiguiente\_Click" />

<br />

<br />

<asp:Button ID="bReporte" runat="server" Text="Reporte" OnClick="bReporte\_Click" />

**Paso 3:** crea un formulario nuevo llamado suledo.aspx con la siguiente interfaz



&nbsp;<br />

Monto de ventas:

<asp:TextBox ID="tbVentas" runat="server"></asp:TextBox>

<br />

<br />

<asp:Button ID="bCalcular" runat="server" Text="Calcular Sueldo" OnClick="bCalcular\_Click" />

<br />

<br />

<asp:Label ID="Label1" runat="server" Text="Label"></asp:Label>

**Paso 4:** dar funcionalidad al botón de siguiente **de la interfaz Index.aspx**

**Paso 5:** dar funcionalidad al botón de calcular **de la interfaz Sueldo.aspx**

Crea la base de datos **baseSueldo** con la hoja de Excel llamada BDSueldo

Crear una conexión a la base de datos llamada BDSueldo

protected OdbcConnection agregarConexion()

{

try

{

OdbcConnection conexion = new OdbcConnection("Driver={SQL Server Native Client 11.0};Server=113dac26afv;Uid=sa;Pwd=adminadmin;Database=BDSueldo;");

conexion.Open();

Label1.Text = "conexion exitossa";

return conexion;

}

catch (Exception ex)

{

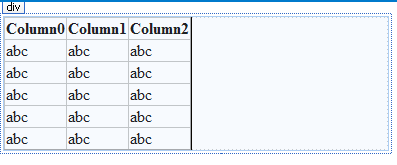
return null;

}

}

Dar funcionalidad al botón de calcular **de la interfaz Sueldo.aspx**

**Paso 6:** crea un formulario nuevo llamado rerporte.aspx con la siguiente interfaz



<asp:GridView ID="GridView1" runat="server">

</asp:GridView>

**Paso 7:** dar funcionalidad al botón de reporte **de la interfaz Index.aspx**

**Paso 8:** dar funcionalidad al formulario reporte

Crea una conexión la base de datos

En el load de reporte da funcionalidad al grid

**Paso 9:** verifica toda la funcionalidad

