Trabajo práctico III

Integrantes del grupo:

* Goncalves, Lucas
* Jorreto, Mariano
* López, Ariel
* Schiter, Tomás
* Zurriable, Jorge

**Cliente**

**Default.aspx**

<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="Default.aspx.cs" Inherits="LPPAParcialEjercicio3.\_Default" %>

<!DOCTYPE html>

<html>

<head runat="server">

<title>Financiera</title>

<script>

function verificar() {

var form = document.getElementById("form1");

var apellido = form.apellido.value;

var edad = form.edad.value;

var sueldo = form.sueldo.value;

if (apellido == "" && edad == "") {

alert("Debe ingresar correctamente los datos");

form.apellido.focus();

return;

}

if (apellido !== "" && edad == "") {

alert("Hola " + apellido + ", debe ingresar su edad");

form.edad.focus();

return;

}

if (apellido == "" && edad !== "") {

alert("Debe ingresar su apellido");

form.apellido.focus();

return;

}

if (sueldo == "") {

alert("Debe ingresar un rango de sueldo");

form.sueldo.focus();

return false;

}

form.submit();

}

</script>

</head>

<body>

<form id="form1" method="post" action="calcprestamo.aspx">

<div>

Ingrese su apellido<br />

<input type="text" name="apellido" id="apellido" />

</div>

<br />

<div>

Ingrese su edad<br />

<input type="text" name="edad" id="edad" size="20" />

</div>

<br />

<div>

¿Cuál es el rango en que se encuentra su sueldo?<br />

<select id="sueldo" name="sueldo">

<option value="">Seleccione el rango...</option>

<option value="A">Menor o igual a $36000</option>

<option value="B">Entre $36001 y $72000</option>

<option value="C">Mayor a $72000</option>

</select>

</div>

<br />

<input type="button" value="Verificar y enviar" onclick="javascript:verificar();" />

</form>

</body>

</html>

**Servidor**

**CalcPrestamo.aspx**

<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="CalcPrestamo.aspx.cs" Inherits="LPPAParcialEjercicio3.CalcPrestamo" %>

<!DOCTYPE html>

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

<head runat="server">

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

<title>Otorgamiento del préstamo</title>

</head>

<body>

<form id="form1" runat="server">

<div>

<% Response.Write(Apellido); %>

</div>

<div>

<% Response.Write(Edad); %>

</div>

<div>

<% Response.Write(Mensaje); %>

</div>

<div>

<input type="button" value="Volver a la página principal" onclick="javascript: location.href = 'Default.aspx';" />

</div>

</form>

</body>

</html>

**CalcPrestamo.aspx.cs**

public partial class CalcPrestamo : Page

{

public string Apellido { get; set; }

public int Edad { get; set; }

public string Mensaje { get; set; }

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

{

Apellido = Request.Form["apellido"];

Edad = int.Parse(Request.Form["edad"]);

string catSueldo = Request.Form["sueldo"];

if (Edad < 23 || Edad > 75)

{

Mensaje = "Su edad no le permite obtener el préstamo";

}

else

{

switch (catSueldo)

{

case "A":

Mensaje = "Es menor a $36000, se le otorga $3600";

break;

case "B":

Mensaje = "Está entre $36001 y $72000, le otorgarán $45000";

break;

case "C":

Mensaje = "Es mayor a $72000, se le otorgarán $65000";

break;

}

}

}

}

**Ejecución**



