using EntidadesCompartidas;

using Logica\_;

public partial class ABM\_Categorias : System.Web.UI.Page

{

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

{

lblError.Text = "";

if (!IsPostBack)

LimpioFormulario();

}

private void LimpioFormulario()

{

btnModificar.Enabled = false;

btnEliminar.Enabled = false;

btnAgregar.Enabled = false;

btnBuscar.Enabled = true;

txtCodigo.Text = "";

txtCodigo.Enabled = true;

txtNombreCodigo.Text = "";

txtNombreCodigo.Enabled = false;

}

private void ActivoBotones(bool esAlta)

{

btnModificar.Enabled = !esAlta;

btnEliminar.Enabled = !esAlta;

btnAgregar.Enabled = esAlta;

btnBuscar.Enabled = false;

txtCodigo.Enabled = false;

txtNombreCodigo.Enabled = true;

}

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

{

try

{

Categorias oCategoria = LogicaCategorias.BuscarCategoria(txtCodigo.Text.Trim());

if (oCategoria != null)

{

//Muestro el nombre//Habilito Edición

txtNombreCodigo.Text = oCategoria.NombreCat;

ActivoBotones(false);

}

else

{

ActivoBotones(true);

lblError.ForeColor = Color.Blue;

lblError.Text = "El código no esta registrado en el sistema";

}

Session["UnaCategoria"] = oCategoria;

}

catch (Exception ex)

{

lblError.ForeColor = Color.Red;

lblError.Text = ex.Message;

}

}

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

{

LimpioFormulario();

}

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

{

try

{

string codigo = txtCodigo.Text;

string nombreCat = txtNombreCodigo.Text;

Categorias oCategoria = new Categorias(codigo, nombreCat);

LogicaCategorias.AgregarCategoria(oCategoria);

lblError.ForeColor = Color.Green;

lblError.Text = "Alta con éxito";

LimpioFormulario();

}

catch (Exception ex)

{

lblError.ForeColor = Color.Red;

lblError.Text = ex.Message;

}

}

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

{

try

{

Categorias oCategoria = (Categorias)Session["UnaCategoria"];

oCategoria.NombreCat = txtNombreCodigo.Text.Trim();

LogicaCategorias.ModificarCategoria(oCategoria);

lblError.ForeColor = Color.Green;

lblError.Text = "Modificacion exitosa";

}

catch (Exception ex)

{

lblError.ForeColor = Color.Red;

lblError.Text = ex.Message;

}

}

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

{

try

{

Categorias oCategoria = (Categorias)Session["UnaCategoria"];

LogicaCategorias.EliminarCategoria(oCategoria);

lblError.ForeColor = Color.Green;

lblError.Text = "Eliminacion exitosa";

}

catch (Exception ex)

{

lblError.ForeColor = Color.Red;

lblError.Text = ex.Message;

}

}

}