Base de datos

[DataType(DataType.ImageUrl)]

[Display(Name = "Imagen")]

public string UrlImagen { get; set; }

Código de la vista créate

@model ronaldTellez.Models.Usuario

@{

ViewData["Title"] = "Create";

Layout = "~/Views/Shared/\_Layout.cshtml";

}

<h1>Create</h1>

<h4>Usuario</h4>

<hr />

<div class="row">

<div class="col-md-4">

<form method="post" **asp-action**="Create" enctype="multipart/form-data">

<div **asp-validation-summary**="ModelOnly" class="text-danger"></div>

<div class="form-group">

<label **asp-for**="UrlImagen" class="control-label"></label>

<input type="file" name="archivos" id="subidasArchivo" class="form-control" />

<span **asp-validation-for**="UrlImagen" class="text-danger"></span>

</div>

<div class="form-group">

<label **asp-for**="Nombre" class="control-label"></label>

<input **asp-for**="Nombre" class="form-control" />

<span **asp-validation-for**="Nombre" class="text-danger"></span>

</div>

<div class="form-group">

<input type="submit" value="Create" class="btn btn-primary" />

</div>

</form>

</div>

</div>

<div>

<a **asp-action**="Index">Back to List</a>

</div>

@section Scripts {

@{await Html.RenderPartialAsync("\_ValidationScriptsPartial");}

}

Código controlador créate

[HttpGet]

public IActionResult Create()

{

return View();

}

[HttpPost]

[ValidateAntiForgeryToken]

public IActionResult Create(Usuario usuariovm)

{

if (ModelState.IsValid)

{

//validacion de archivos

string rutaPrincipal = \_hostEnvironmen.WebRootPath;

var archivos = HttpContext.Request.Form.Files;

if (usuariovm.id == 0)

{

string nombreArchivo = Guid.NewGuid().ToString();

var subidas = Path.Combine(rutaPrincipal, @"Imagenes\Usuario");

var extension = Path.GetExtension(archivos[0].FileName);

using (var fileStreams = new FileStream(Path.Combine(subidas, nombreArchivo + extension), FileMode.Create))

{

archivos[0].CopyTo(fileStreams);

}

usuariovm.UrlImagen = @"\Imagenes\Usuario\" + nombreArchivo + extension;

\_context.Usuario.Add(usuariovm);

\_context.SaveChanges();

return RedirectToAction(nameof(Index));

}

}

return View();

}

Codigo el delete

[HttpGet]

public IActionResult Delete(int? id)

{

var usuarioBaDatos = \_context.Usuario.Find(id);

string rutaDirectorPrincipa = \_hostEnvironmen.WebRootPath;

var rutaImagen = Path.Combine(rutaDirectorPrincipa, usuarioBaDatos.UrlImagen.TrimStart('\\'));

if (System.IO.File.Exists(rutaImagen))

{

System.IO.File.Delete(rutaImagen);

}

//erro borrando articulo

if (usuarioBaDatos == null)

{

return Json(new { success = false, message = "Error borrando articulo" });

}

\_context.Usuario.Remove(usuarioBaDatos);

\_context.SaveChanges();

return RedirectToAction(nameof(Index));

}

Vista index

@model IEnumerable<ronaldTellez.Models.Usuario>

@{

ViewData["Title"] = "Index";

Layout = "~/Views/Shared/\_Layout.cshtml";

}

<h1 class="text-center">Crud Usuario</h1>

<div class="row">

<div class="col-12">

<div class="float-lg-right">

<a **asp-action**="Create" **asp-controller**="Usuarios" class="btn btn-success">

<i class="fas fa-plus"></i>

Nuevo Usuario

</a>

</div>

</div>

</div>

<table class="table">

<thead>

<tr>

<th>

@Html.DisplayNameFor(model => model.UrlImagen)

</th>

<th>

@Html.DisplayNameFor(model => model.Nombre)

</th>

<th></th>

</tr>

</thead>

<tbody>

@foreach (var item in Model)

{

<tr>

<td>

<img **src**="@item.UrlImagen" width="100" **asp-append-version**="true" />

</td>

<td>

@Html.DisplayFor(modelItem => item.Nombre)

</td>

<td>

<a **asp-action**="Edit" **asp-route-id**="@item.id">Edit</a> |

<a **asp-action**="Details" **asp-route-id**="@item.id">Details</a> |

<a **asp-action**="Delete" **asp-route-id**="@item.id">Delete</a>

</td>

</tr>

}

</tbody>

</table>

Vista detalle

@model ronaldTellez.Models.Usuario

@{

ViewData["Title"] = "Details";

Layout = "~/Views/Shared/\_Layout.cshtml";

}

<h1>Details</h1>

<div>

<h4>Usuario</h4>

<hr />

<dl class="row">

<dt class = "col-sm-2">

@Html.DisplayNameFor(model => model.UrlImagen)

</dt>

<dd class="col-sm-10">

<img **src**="@Model.UrlImagen" width="100" **asp-append-version**="true" />

</dd>

<dt class = "col-sm-2">

@Html.DisplayNameFor(model => model.Nombre)

</dt>

<dd class = "col-sm-10">

@Html.DisplayFor(model => model.Nombre)

</dd>

</dl>

</div>

<div>

<a **asp-action**="Edit" **asp-route-id**="@Model.id">Edit</a> |

<a **asp-action**="Index">Back to List</a>

</div>