<?php

namespace App\Http\Controllers;

use App\Empleados;

use Illuminate\Http\Request;

use Illuminate\Support\Facades\Storage;

class EmpleadosController extends Controller

{

    /\*\*

     \* Display a listing of the resource.

     \*

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function index()

    {

        //la variable entre corchetes empleados contiene todos los registros paginados de 5 en 5

        $datos['empleados']=Empleados::paginate(5);

        return view('empleados.index',$datos);

        //$datos para pasar toda la informacion que recupero de la variable $datos['empleados] en el indice empleados

    }

    /\*\*

     \* Show the form for creating a new resource.

     \*

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function create()

    {

        //

        return view('empleados.create');

    }

    /\*\*

     \* Store a newly created resource in storage.

     \*

     \* @param  \Illuminate\Http\Request  $request

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function store(Request $request)

    {

        $campos=[

            'Nombre' => 'required|string|max:100',

            'ApellidoPaterno' => 'required|string|max:100',

            'ApellidoMaterno' => 'required|string|max:100',

            'Correo' => 'required|email',

            'Foto' => 'required|max:10000|mimes:jpeg,png,jpg,pdf',

        ];

        $Mensaje=["required"=>'El :attribute es requerido'];

        $this->validate($request, $campos, $Mensaje);

        //para rescatar todo menos el token para la bd

        $datosEmpleado=request()->except('\_token');

        //recolectar foto

        if($request->hasFile('Foto')){

            $datosEmpleado['Foto']=$request->file('Foto')->store('uploads','public');

        }

        //$datosEmpleado=request()->all();

        Empleados::insert($datosEmpleado);

        //return response()->json($datosEmpleado);

        return redirect('empleados')->with('Mensaje', 'Empleado agregado con éxito');

    }

    /\*\*

     \* Display the specified resource.

     \*

     \* @param  \App\Empleados  $empleados

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function show(Empleados $empleados)

    {

        //

    }

    /\*\*

     \* Show the form for editing the specified resource.

     \*

     \* @param  \App\Empleados  $empleados

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function edit($id)

    {

        //recibimos lo que nos envia la url

        //enviando la informacion que nos esta enviado la url arriba

        // y finorFail envia toda la informacion correspondiente a ese $id

        $empleado= Empleados::findOrFail($id);

//enviamos la informacion recibida en la variable de $empleado a compact('empleado')

//para que sea enviada a la vista con compact que crea un conjunto de informacion a traez de

//una variable

        return view('empleados.edit', compact('empleado'));

      // return redirect('empleados')->with('Mensaje', 'Empleado modificado con éxito');

    }

    /\*\*

     \* Update the specified resource in storage.

     \*

     \* @param  \Illuminate\Http\Request  $request

     \* @param  \App\Empleados  $empleados

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function update(Request $request, $id)

    {

        $campos=[

            'Nombre' => 'required|string|max:100',

            'ApellidoPaterno' => 'required|string|max:100',

            'ApellidoMaterno' => 'required|string|max:100',

            'Correo' => 'required|email'

        ];

        if($request->hasFile('Foto')){

            $campos+=['Foto' => 'required|max:10000|mimes:jpeg,png,jpg,pdf'];

        }

        $Mensaje=["required"=>'El :attribute es requerido'];

        $this->validate($request, $campos, $Mensaje);

        //recuperamos los datos

        $datosEmpleado=request()->except(['\_token','\_method']);

//preguntamos si tiene la fotografia si la tiene hace la carga

        if($request->hasFile('Foto')){

            $empleado= Empleados::findOrFail($id);

            Storage::delete(['public/'.$empleado->Foto]);

            $datosEmpleado['Foto']=$request->file('Foto')->store('uploads','public');

        }

        Empleados::where('id','=',$id)->update($datosEmpleado);

       // $empleado= Empleados::findOrFail($id);

       // return view('empleados.edit', compact('empleado'));

       return redirect('empleados')->with('Mensaje', 'Empleado modificado con éxito');

    }

    /\*\*

     \* Remove the specified resource from storage.

     \*

     \* @param  \App\Empleados  $empleados

     \* @return \Illuminate\Http\Response

     \*/

    public function destroy(Empleados $empleados, $id)

    {

        //Borrando desde la  info de empleados  lo que es iwal al $id

        $empleado= Empleados::findOrFail($id);

        if(Storage::delete('public/'.$empleado->Foto)){

            Empleados::destroy($id);

        }

        //return redirect('empleados');

        return redirect('empleados')->with('Mensaje', 'Empleado eliminado con éxito');

    }

}

Login.blade.php

<?php

namespace App\Http\Controllers\Auth;

use App\Http\Controllers\Controller;

use App\Providers\RouteServiceProvider;

use Illuminate\Foundation\Auth\AuthenticatesUsers;

class LoginController extends Controller

{

    /\*

    |--------------------------------------------------------------------------

    | Login Controller

    |--------------------------------------------------------------------------

    |

    | This controller handles authenticating users for the application and

    | redirecting them to your home screen. The controller uses a trait

    | to conveniently provide its functionality to your applications.

    |

    \*/

    use AuthenticatesUsers;

    /\*\*

     \* Where to redirect users after login.

     \*

     \* @var string

     \*/

    //protected $redirectTo = RouteServiceProvider::HOME;

    protected $redirectTo = '/empleados';

    /\*\*

     \* Create a new controller instance.

     \*

     \* @return void

     \*/

    public function \_\_construct()

    {

        $this->middleware('guest')->except('logout');

    }

}

Index.blade.php

@extends('layouts.app')

@section('content')

<div class="container">

@if(Session::has('Mensaje'))

<div class="alert alert-success" role="alert">

{{

        Session::get('Mensaje')

}}

</div>

@endif

<a href="{{ url('empleados/create') }}" class="btn btn-success">AgregarEmpleado</a>

<br/>

<br/>

<table class="table table-light table-hover">

<thead class="thead-light">

    <tr>

        <th>#</th>

        <th>Foto</th>

        <th>Nombre</th>

        <th>Correo</th>

        <th>Acciones</th>

    </tr>

</thead>

<tbody>

    <!--$empleados viene del controller que esta entre corchetes es un indice llamado empleados

$datos['empleados']=Empleados::paginate(5)-->

    @foreach($empleados as $empleado)

    <tr>

        <!-- para mostrar el numero del registro loop-iteration..-->

        <td>{{ $loop->iteration }}</td>

        <td>

        <img src="{{ asset('storage'. '/' . $empleado->Foto) }}" alt="" class="img-thumbnail img-fluid" width="100">

    </td>

        <td>{{ $empleado->Nombre }}{{ $empleado->ApellidoPaterno }}{{ $empleado->ApellidoMaterno }}</td>

        <td>{{ $empleado->Correo }}</td>

        <td>

        <a href="{{ url('/empleados/'.$empleado->id.'/edit') }}" class="btn btn-warning">Editar</a>

        |

            <form action="{{ url('/empleados/'.$empleado->id) }}" method="post" style="display:inline">

            {{ csrf\_field() }}

            {{ method\_field('DELETE') }}

            <button type="submit" onclick="return confirm('¿Desea Borrar?')" class="btn btn-danger">Borrar</button>

        </form>

        </td>

    </tr>

    @endforeach

</tbody>

</table>

{{ $empleados->links() }}

</div>

@endsection

App.blade.php

<!doctype html>

<html lang="{{ str\_replace('\_', '-', app()->getLocale()) }}">

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

    <!-- CSRF Token -->

    <meta name="csrf-token" content="{{ csrf\_token() }}">

    <title>{{ config('app.name', 'Laravel') }}</title>

    <!-- Scripts -->

    <script src="{{ asset('js/app.js') }}" defer></script>

    <!-- Fonts -->

    <link rel="dns-prefetch" href="//fonts.gstatic.com">

    <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito" rel="stylesheet">

    <!-- Styles -->

    <link href="{{ asset('css/app.css') }}" rel="stylesheet">

</head>

<body>

    <div id="app">

        <nav class="navbar navbar-expand-md navbar-light bg-white shadow-sm">

            <div class="container">

                <a class="navbar-brand" href="{{ url('/') }}">

                    {{ config('app.name', 'Laravel') }}

                </a>

                <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-label="{{ \_\_('Toggle navigation') }}">

                    <span class="navbar-toggler-icon"></span>

                </button>

                <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">

                    <!-- Left Side Of Navbar -->

                    <ul class="navbar-nav mr-auto">

                    <li class="nav-item">

                                <a class="nav-link" href="{{ route('empleados.index') }}">{{ \_\_('Empleados') }}</a>

                            </li>

                    </ul>

                    <!-- Right Side Of Navbar -->

                    <ul class="navbar-nav ml-auto">

                        <!-- Authentication Links -->

                        @guest

                            <li class="nav-item">

                                <a class="nav-link" href="{{ route('login') }}">{{ \_\_('Login') }}</a>

                            </li>

                            @if (Route::has('register'))

                                <li class="nav-item">

                                    <a class="nav-link" href="{{ route('register') }}">{{ \_\_('Register') }}</a>

                                </li>

                            @endif

                        @else

                            <li class="nav-item dropdown">

                                <a id="navbarDropdown" class="nav-link dropdown-toggle" href="#" role="button" data-toggle="dropdown" aria-haspopup="true" aria-expanded="false" v-pre>

                                    {{ Auth::user()->name }} <span class="caret"></span>

                                </a>

                                <div class="dropdown-menu dropdown-menu-right" aria-labelledby="navbarDropdown">

                                    <a class="dropdown-item" href="{{ route('logout') }}"

                                       onclick="event.preventDefault();

                                                     document.getElementById('logout-form').submit();">

                                        {{ \_\_('Logout') }}

                                    </a>

                                    <form id="logout-form" action="{{ route('logout') }}" method="POST" style="display: none;">

                                        @csrf

                                    </form>

                                </div>

                            </li>

                        @endguest

                    </ul>

                </div>

            </div>

        </nav>

        <main class="py-4">

            @yield('content')

        </main>

    </div>

</body>

</html>

Form.blade.php

{{ $Modo=='crear' ? 'Agregar Empleado': 'Modificar Empleado' }}

<div class="from-group">

    <label for="Nombre" class="control-label">{{ 'Nombre' }}</label>

    <input type="text" class="form-control {{ $errors->has('Nombre')?'is-invalid':'' }}" name="Nombre" id="Nombre" value="{{ isset($empleado->Nombre)?$empleado->Nombre:old('Nombre') }}">

{!! $errors->first('Nombre','<div class="invalid-feedback">:message</div>') !!}

</div>

<div class="from-group">

<label for="ApellidoPaterno" class="control-label {{ $errors->has('ApellidoPaterno')?'is-invalid':'' }}">{{ 'ApellidoPaterno' }}</label>

<input type="text" class="form-control" name="ApellidoPaterno" id="ApellidoPaterno" value="{{ isset($empleado->ApellidoPaterno)?$empleado->ApellidoPaterno:old('ApellidoPaterno') }}">

{!! $errors->first('ApellidoPaterno','<div class="invalid-feedback">:message</div>') !!}

</div>

<div class="from-group">

<label for="ApellidoMaterno" class="control-label {{ $errors->has('ApellidoMaterno')?'is-invalid':'' }}">{{ 'ApellidoMaterno' }}</label>

<input type="text" class="form-control" name="ApellidoMaterno" id="ApellidoMaterno" value="{{ isset($empleado->ApellidoMaterno)?$empleado->ApellidoMaterno:old('ApellidoMaterno') }}">

{!! $errors->first('ApellidoMaterno','<div class="invalid-feedback">:message</div>') !!}

</div>

<div class="from-group">

<label for="Correo" class="control-label {{ $errors->has('Correo')?'is-invalid':'' }}">{{ 'Correo' }}</label>

<input type="email" class="form-control" name="Correo" id="Correo" value="{{ isset($empleado->Correo)?$empleado->Correo:old('Correo') }}">

{!! $errors->first('Correo','<div class="invalid-feedback">:message</div>') !!}

</div>

<div class="from-group">

    <label class="control-label {{ $errors->has('Foto')?'is-invalid':'' }}" for="Foto">{{ 'Foto' }}</label>

    @if(isset($empleado->Foto))

    <br>

    <img class="img-thumbnail img-fluid" src="{{ asset('storage'. '/' . $empleado->Foto) }}" alt="" width="300">

    </br>

    @endif

    <input type="file" class="form-control {{ $errors->has('Foto')?'is-invalid':'' }}" name="Foto" id="Foto" >

    {!! $errors->first('Foto','</div class="invalid-feedback">:message</div>') !!}

</div>

<div class="from-group">

<input type="submit" class="form-control btn btn-warning" value="{{ $Modo=='crear' ? 'Agregar':'Modificar' }}">

</div>

<div class="from-group">

<a class="btn btn-primary" href="{{ url('empleados') }}">Regresar</a>

</div>

Web.blade.php

<?php

/\*

|--------------------------------------------------------------------------

| Web Routes

|--------------------------------------------------------------------------

|

| Here is where you can register web routes for your application. These

| routes are loaded by the RouteServiceProvider within a group which

| contains the "web" middleware group. Now create something great!

|

\*/

Route::get('/', function () {

    return view('auth.login');

});

/\*

Ejemplo 1

Route::get('/empleados', function(){

    return view('empleados.index');

});

Route::get('/empleados/create', function(){

    return view('empleados.create');

});\*/

/\*

Ejemplo 2

Route::get('/empleados', 'EmpleadosController@index');

Route::get('/empleados/create', 'EmpleadosController@create');\*/

/\* Ejemplo 3

Route::resource('/empleados', 'EmpleadosController');

\*/

Route::resource('/empleados', 'EmpleadosController')->middleware('auth');

Auth::routes(['register'=>false, 'reset'=>false]);

Route::get('/home', 'HomeController@index')->name('home');

Home.blade.php

@extends('layouts.app')

@section('content')

<div class="container">

    <div class="row justify-content-center">

        <div class="col-md-8">

            <div class="card">

                <div class="card-header">Dashboard</div>

                <div class="card-body">

                    @if (session('status'))

                        <div class="alert alert-success" role="alert">

                            {{ session('status') }}

                        </div>

                    @endif

                    You are logged in!

                </div>

            </div>

        </div>

    </div>

</div>

@endsection

Create.blade.php

@extends('layouts.app')

@section('content')

<div class="container">

@if(count($errors)>0)

<div class="alert alert-danger" role="alert">

        <ul>

        @foreach($errors->all() as $error)

                <li>{{ $error }}</li>

        @endforeach

        </ul>

</div>

@endif

@if(Session::has('Mensaje')){{

        Session::get('Mensaje')

}}

@endif

<form action="{{ url('/empleados') }}" class="form-horizontal" method="post" enctype="multipart/form-data">

{{ csrf\_field() }}

@include('empleados.form', ['Modo'=>'crear'])

</form>

</div>

@endsection

Edit.blade.php

@extends('layouts.app')

@section('content')

<div class="container">

@if(Session::has('Mensaje')){{

        Session::get('Mensaje')

}}

@endif

<form action="{{ url('/empleados/' . $empleado->id) }}" class="form-horizontal" method="post" enctype="multipart/form-data">

{{ csrf\_field() }}

{{ method\_field('PATCH') }}

@include('empleados.form', ['Modo'=>'editar'])

</form>

</div>

@endsection