

E-Shop

Manual del programador

Clase web.php

```
Route::resource('juegos', JuegoController::class);
Route::resource('generos', GeneroController::class) -> middleware("auth");
Route::resource('estudios', EstudioController::class)
-> middleware("auth");
```

Añadimos las rutas de acceso a los controladores de juegos, géneros y estudios. Además añadimos a géneros y estudios el parámetro de autenticación para que solo usuarios registrados puedan acceder a estos recursos.

Clase JuegoController.php

```
public function create()
{
    $juego = new Juego();
    $estudio = Estudio::pluck("nombre", "id");
    $genero = Genero::pluck("nombre", "id");
    return view('juego.create',
compact('juego', "estudio", "genero"));
}
```

```
public function edit($id)
{
    $juego = Juego::find($id);
    $estudio = Estudio::pluck("nombre", "id");
    $genero = Genero::pluck("nombre", "id");
    return view('juego.edit', compact('juego', "estudio", "genero"));
}
```

Tanto en create como en edit añadimos las líneas que nos permite relacionar los campos de estudio y genero con los de sus tablas nativas.

Clase Juegos.Migration

```
$table->engine="InnoDB";
```

```
$table->foreign("estudio_id")->references("id")->on("estudios")->onDelete("cascade");

$table->foreign("genero_id")->references("id")->on("generos")->onDelete("cascade");
```

Añadimos estas líneas en la función up() para relacionar los campos de estudio y género del juego además de añadir la función onDelete("cascade") para añadir la funcionalidad de eliminar entradas en cascada.

Clase admin_seeder y Database seeder

```
public function run()
{
    DB::table('users')->insert([
        "name"=>"root",
        "email"=>"anxocasal2002@gmail.com",
        "password"=>"$2y$10\$RgB4S.nTixYg1Tc.l.RlZeC4JijIsv8ghlYUpaAz2jr34KConW646"
    ]);
}
```

Creamos un nuevo seeder que nos permita añadir un usuario a la base de datos con los siguientes datos:

nombre: root

email: anxocasal2002@gmail.com

password: tcpip1234 (esta codificada)

Además en la clase DataBase Seeder añadimos la siguiente línea para que se pueda llamar a los seeders desde consola

```
$this->call(admin_seeder::class);
```

Clase WelcomeBlade

Añadimos links a todas las tablas (los parámetros de seguridad ya se encargan de solo permitir pasar a quien tenga acceso).

También añadimos links para realizar inicios de sesión y registros

```
<a href="{{ route('login') }}"  
class="font-semibold text-gray-600 hover:text-gray-900  
dark:text-gray-400 dark:hover:text-white focus:outline focus:outline-2  
focus:rounded-sm focus:outline-red-500">Log in</a>
```

```
<a href="{{ route('register') }}"  
class="ml-4 font-semibold text-gray-600 hover:text-gray-900  
dark:text-gray-400 dark:hover:text-white focus:outline focus:outline-2  
focus:rounded-sm focus:outline-red-500">Register</a>
```

Clase AppBlade

Añadimos links de navegación dentro de la página entre las tablas. Se encuentran en la esquina superior izquierda.

```
ul class="navbar-nav me-auto">  
    <li class="nav-item">  
        <a class="nav-link" href="{{  
route('juegos.index') }}"> {{ __( 'Juegos' ) }} </a>  
    </li>  
    <li class="nav-item">  
        <a class="nav-link" href="{{  
route('generos.index') }}"> {{ __( 'Generos' ) }} </a>  
    </li>  
    <li class="nav-item">  
        <a class="nav-link" href="{{  
route('estudios.index') }}"> {{ __( 'Estudios' ) }} </a>  
    </li>  
</ul>
```

Clase juego/index.Blade

Para permitir entrar a todos los usuarios a la tabla de juegos pero solo permitir realizar cambios a los usuarios registrados añadimos parámetros de seguridad para ocultar los botones con los comandos de modificación.

```
@if (Auth::check())

    <div class="float-right">
        <a href="{{ route('juegos.create') }}"
class="btn btn-primary btn-sm float-right" data-placement="left">
            {{ __('Create New') }}
        </a>
    </div>
@endif
```

```
@if (Auth::check())

    <form action="{{
route('juegos.destroy',$juego->id) }}" method="POST">
        <a class="btn
btn-sm btn-primary " href="{{ route('juegos.show',$juego->id) }}"><i
class="fa fa-fw fa-eye"></i> Show</a>
        <a class="btn
btn-sm btn-success" href="{{ route('juegos.edit',$juego->id) }}"><i
class="fa fa-fw fa-edit"></i> Edit</a>

        @csrf
        @method('DELETE')
        <button
type="submit" class="btn btn-danger btn-sm"><i class="fa fa-fw
fa-trash"></i> Delete</button>

    </form>

@endif
```