

Gestión de Usuarios en Laravel con Spatie



¡Listo! Ahora puedes gestionar usuarios de manera fácil y segura.



Objetivos

Permitir que un usuario con el rol **Admin** pueda:

- Gestionar usuarios
- Asignarles roles y permisos
- Controlar el acceso

Todo esto utilizando **Laravel 12** y el paquete **Spatie**. 



Rutas (routes/web.php)

Las rutas están protegidas por el middleware `role:admin`:

```
Route::prefix('admin')->name('admin.')->middleware(['auth','role:admin'])->group(function(){
    Route::get('/dashboard',[HomeController::class,'adminDashboard'])->name('dashboard');
    Route::resource('user', UserController::class);
});
```





Controlador: UserController.php

- **index()**: Lista usuarios, roles y permisos.
- **create()**: Formulario para crear usuarios.
- **store()**: Guarda un nuevo usuario y asigna roles y permisos.
- **edit()**: Formulario para editar usuario.
- **update()**: Actualiza datos, roles y permisos.
- **destroy()**: Elimina usuario.



✨ Vistas Blade

- **user/index.blade.php:**
 - Tabla de usuarios
 - Roles y permisos visibles
 - Botones de **Editar** y **Eliminar**
- **user/create.blade.php:**
 - Formulario para crear usuario
 - Inputs para nombre, email, contraseña
 - Checkboxes para roles y permisos
- **user/edit.blade.php:**
 - Formulario para editar usuario
 - Valores precargados
 - Checkbox con roles y permisos seleccionados





Menú de Navegación

Dependiendo del rol, se muestra el menú adecuado:

```
@role('admin')
```

```
<a class='dropdown-item' href='{{ route('admin.dashboard') }}'>Dashboard</a>
```

```
@endrole
```

```
@role('editor')
```

```
<a class='dropdown-item' href='{{ route('editor.dashboard') }}'>Dashboard</a>
```

```
@endrole
```



Dashboard de Admin

En el Dashboard del Admin, un enlace para gestionar usuarios:

```
<a href='{{ route('admin.user.index') }}'>Usuarios</a>
```



Resumen

- El rol **Admin** puede gestionar usuarios, asignar roles y permisos de forma segura.
- Las rutas están protegidas por middleware y organizadas para un fácil acceso.
- Las vistas permiten listar, crear, editar y eliminar usuarios de manera eficiente.
- Todo se integra con Spatie para un control de permisos limpio y seguro.



FIN

[Curso Laravel Página Web Administrable](#)

`www.codea.app`

