

Gestión de Páginas

Proyecto LaraTech :: by JLuis Dev

Curso: Laravel Página Web Administrable | Módulo: Rol Admin administración | www.codea.app



Objetivo de la Lección

En esta lección, aprenderás a gestionar páginas informativas como "Términos y Condiciones", "Preguntas Frecuentes" y "Políticas de Privacidad".

Se desarrollará un CRUD completo para el modelo **Page**, permitiendo al administrador crear, visualizar, editar y eliminar estas páginas desde el panel de administración.



Flujo de Interacciones

- Acceso directo al módulo de **Gestión de Páginas**
- Visualización rápida del número de páginas creadas (ej: "Términos y Condiciones", "Políticas de Privacidad", "Preguntas Frecuentes").





Estructura del módulo

```
app/
├── Http/
│   └── Controllers/
│       └── PageController.php    # Controlador CRUD para las páginas
├── Models/
│   └── Page.php                 # Modelo de la página
database/
├── migrations/
│   └── xxxx_xx_xx_create_pages_table.php # Migración de la tabla pages
resources/|
└── views/
    ├── admin/
    │   └── pages/
    │       ├── index.blade.php    # Listado de páginas
    │       ├── create.blade.php  # Formulario de creación
    │       └── edit.blade.php     # Formulario de edición
    |
routes/|
└── web.php                      # Definición de rutas para el CRUD
```



Modelo y Migración

Creación del modelo **Page**

```
php artisan make:model Page-m
```

Migración:

- `$table->id();`
- `$table->string('name');`
- `$table->string('slug')->unique();`
- `$table->text('content');`
- `$table->timestamps();`



Controlador

Crea el controlador Admin/PageController

Contiene métodos:

- `index()`
- `create()`
- `store()`
- `edit()`
- `update()`
- `destroy()`



Extienden un **layout principal** ubicado en:
`resources/views/layouts/admin.blade.php`

- `admin.page.index`
- `admin.page.create`
- `admin.page.edit`

 *Vistas organizada en `admin/page/`.*



```
Route::middleware(['auth', 'role:Admin'])->prefix('admin')->group(function () {  
    Route::resource('page', PageController::class);  
});
```



Resumen

◆ Lo que se hizo:

- 1 **Modelo y Migración:** Campos: `name`, `slug` y `content`.
- 2 **Rutas protegidas:** Acceso solo para el **Rol Admin**.
- 3 **Controlador CRUD:** Métodos listar, crear, editar, actualizar y eliminar.
- 4 **Vistas:** Formularios para crear y editar, y un listado para gestionar.



FIN

Curso completo : [Laravel Página Web Administrable](#)

