steepShep_laravel.md 12/15/2020

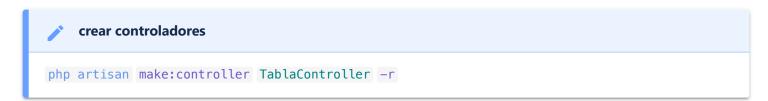
SteepSheep de trabajo en laravel

Orden de trabajo desde la terminal

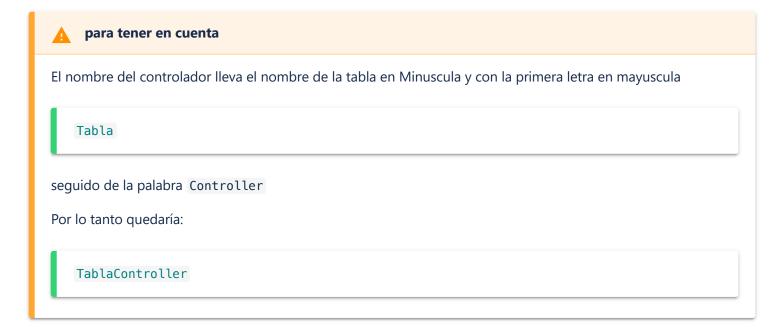
- 1. Controladores
- 2. Modelos
- 3. migraciones

Controladores

Para crear el controlador con todos los recursos de http, se agrega -- abreviación de --resources

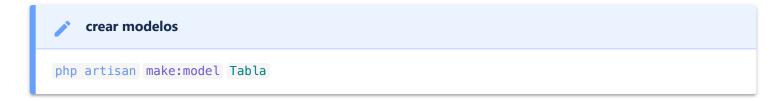


Para nombrar el controlador se debe seguir la siguiente estructura:



Modelos

Para crear unicamente el modelo:





para tener en cuenta

El nombre del modelo lleva el nombre de la tabla en Minuscula y con la primera letra en mayuscula

Tabla

Para crear la migración asociada al modelo se agrega el metodo abreviado — de — migration, quedando de la siguiente manera:



php artisan make:model Tabla -m

lo cual creará la tabla asociada correspondiente al nombre en plurar y con minusculas: tablas

si se requiere usar un nombre de tabla distinto sugerido por la estrustura de laravel, se debe indicar en el modelo usando:

```
protected $table = OtroNombre;
```

en caso de usar otro nombre para la llave primaria:

```
protected $primaryKey = OtroId;
```

Migraciones

para crear una migracion con toda la estructura básica para elaborar una tabla:



estructura para dar nombre a las tablas



para tener en cuenta

El nombre de la tabla debe ser en Minusculas y en plural

```
steepShep_laravel.md tablas
```

insertar campos

para insertar campos en una tabla

```
crear modelos

php artisan make:migration add_ campo _to_table --tabla= tablas
```

para añadir el campo luego de uno específico se escribe:

```
$table=>String('campo')->after('campoAnterior')->nullable();
```

hacer la migracion a ala tabla de la BD (actualizar)

```
php artisan migrate
```

para limpiar la BD

```
php artisan migrate:rollback
```

Realizar las dos al tiempo

```
php artisan migrate:refresh
```