

Manual de programador proyecto laravel

Empiezo por crear el proyecto laravel:

```
composer create-project laravel/laravel csskins
```

Cambio la base de datos después de haberla creado:

```
DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=csskins
DB_USERNAME=root
DB_PASSWORD=
```

Creo las dos tablas que va a tener el proyecto:

```
php artisan make:migration colecciones
php artisan make:migration skins
```

Edito el código de las migraciones de la carpeta migrations con las columnas que quiero:

Colecciones:

```
Schema::create('colecciones', function (Blueprint $table) {
    $table->id();
    $table->string('nombre');
    $table->timestamps();
});

Schema::dropIfExists('colecciones');
```

Skins:

```
Schema::create('skins', function (Blueprint $table) {
    $table->id();
    $table->string('nombre');
    $table->BigInteger('coleccion_id')->unsigned();

    $table->double('float')->unsigned();
    $table->enum('desgaste', ['Recién fabricado', 'Casi nuevo', 'Algo desgastado', 'Bastante desgastado', 'Deplorable']);

    $table->double('precio_recomendado')->unsigned();

    $table->timestamps();
    $table->foreign('coleccion_id')->references('id')->on('colecciones')->onDelete('cascade');
});

Schema::dropIfExists('skins');
```

Ejecuto las migraciones:

```
php artisan migrate
```

Ejecuto los siguientes comandos para añadir registro de usuarios:

```
composer require laravel/ui  
lphp artisan ui bootstrap --auth  
npm install  
npm run dev
```

Ejecuto estos comandos para crear los crud de las tablas:

```
composer require ibex/crud-generator -dev  
php artisan vendor:publish --tag=crud  
php artisan make:crud colecciones  
php artisan make:crud skins
```

Añado las rutas en el web.php:

```
Route::get('/home', [App\Http\Controllers\HomeController::class, 'index'])->name('home');  
Route::resource('skins', App\Http\Controllers\SkinController::class);  
Route::resource('colecciones', App\Http\Controllers\ColeccionController::class);
```

Ahora para añadir el idioma español:

```
composer require laravel-lang/common -dev  
php artisan lang:add es  
php artisan lang:update
```

Y cambio el locale en el app.php de config para cambiar el idioma:

```
'locale' => 'es',
```

Voy a crear un seeder en el que añado los datos a las dos tablas:

```
php artisan make:seeder SkinSeeder
```

```
DB::table('colecciones')->insert([  
    [  
        'nombre' => 'Dreams & Nightmares',  
    ],  
    [  
        'nombre' => 'Kilowatt',  
    ],  
    [  
        'nombre' => 'Revolution',  
    ],  
    [  
        'nombre' => '2021 Mirage',  
    ],  
]);
```

```

DB::table('skins')->insert([
    [
        'nombre' => 'Zeus x27 Olympus',
        'coleccion_id' => 2,
        'float' => 0.0234,
        'desgaste' => 'Recién fabricado',
        'precio_recomendado' => 50,
    ],
    [
        'nombre' => 'M4A4 Temukau',
        'coleccion_id' => 3,
        'float' => 0.3417,
        'desgaste' => 'Algo desgastado',
        'precio_recomendado' => 30,
    ],
    [
        'nombre' => 'AK-47 Nightwish',
        'coleccion_id' => 1,
        'float' => 0.0743,
        'desgaste' => 'Casi nuevo',
        'precio_recomendado' => 24.12,
    ],
    [
        'nombre' => 'AWP Desert Hydra',
        'coleccion_id' => 4,
        'float' => 0.693,
        'desgaste' => 'Deplorable',
        'precio_recomendado' => 1655.59,
    ],
]);

```

Ejecuto el seed:

php artisan migrate:fresh --seed