

```
$productos = Producto::where('precio','>=', 1500)->get(['id','descripcion','estatus']);  
$productos = Producto::where('precio','>=',1500)->orderBy('id','DESC')->take(10)->get();
```

CONTROLLERS

Crear un nuevo controller

- php artisan make:controller ProductosController
Los controllers se crean en app/Http/Controllers

Ruta con referencia a un Controller

```
Route::get('controlador', 'HomeController2@index' );  
Route::get('controlador2/{id}', 'HomeController2@index2');
```

Crear todas las URLs (CRUD) para un controller

- Route::resource('productos', 'ProductosController');

Ver URLs

- php artisan route:list

Metodos del Controler CRUD

```
use App\Productos;
```

```
public function index() {
```

```
    // Todos los productos  
    $prods = Productos::all();  
    $title="Sistema | Listado de Productos";  
    return view('productos.index')  
        ->with('prods', $prods)  
        ->with('titulo', $title);  
}
```

```
public function create() {
```

```
    return view('productos.create');  
}
```

```
public function store(Request $request) {
```

```
    $producto = new Productos($request->all());  
    $producto->estatus='activo';  
    $producto->save();  
    return redirect()->route('productos.index')->with('status', 'Guardado');  
}
```

```
public function edit($id) {
```

```

    $prod = Productos::find($id);
    return view('productos.edit')->with("producto", $prod);
}

public function update(Request $request, $id) {

    $producto = Productos::find($id);
    $producto->fill($request->all());

    //    $producto->descripcion = $request->input('descripcion');
    //    $producto->precio = $request->input('precio');
    //    $producto->estatus = $request->input('estatus');

    $producto->save();
    return redirect()->route('productos.index')->with('status', 'Actualizado');
}

public function destroy($id) {
    $producto = Productos::find($id);
    $producto->delete();
    return redirect()->route('productos.index')->with('status', 'Eliminado');
}

```

VIEWS

Instalar LaravelCollective (HTML FORMS)

- Documentacion: <https://laravelcollective.com/docs/5.3/html>
- Descargar
 - o composer require "laravelcollective/html":"^5.3.0"
- Configurar
 - o Providers config/app.php
 - Collective\Html\HtmlServiceProvider::class,
 - o Alias config/app.php
 - 'Form' => Collective\Html\FormFacade::class,
 - 'Html' => Collective\Html\HtmlFacade::class,

LAYOUTS

TEMPLATE

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>App Name - @yield('title')</title>
    <!-- Styles -->
    <link href="{{ asset('css/app.css') }}" rel="stylesheet">
  </head>
  <body>
    <div class="menu">
      @yield('menu')
    </div>

    <div class="container">
      @yield('content')
    </div>
    <script src="{{ asset('js/app.js') }}"></script>
  </body>
</html>
```

USO DEL LAYOUT

```
@extends('layouts.app')
@section('title', 'El titulo de mi pagina')
@section('menu')
  <p>Algun CSS para un Menu.</p>
@endsection
@section('content')
  <p>This is my body content.</p>
@endsection
```

HELPERS

- {{ route('someRouteName') }}
- <link href="{{ asset('bootstrap/css/bootstrap.min.css') }}" rel="stylesheet">
- <script src="{{ asset('bootstrap/js/bootstrap.min.js') }}"></script>
- url('user/profile');
- url('user/profile', [1]);
- return redirect('/home');
- return redirect()->route('route.name');