

PLAN DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE

1. INFORMACIÓN GENERAL

Apellidos y Nombres : **SAAVEDRA SUCA JERSON** ID : **001270288**
 Dirección Zonal/CFP : **CFP -Villa el Salvador / Escuela ETI**
 Carrera : **Desarrollo de Software** Semestre : **5**
 Curso/ Mód. Formativo : **Desarrollo de Aplicaciones Web**
 Tema del Trabajo : **Framework Laravel Parte 2**

2. PLANIFICACIÓN DEL TRABAJO

N°	ACTIVIDADES/ ENTREGABLES	CRONOGRAMA/ FECHA DE ENTREGA									
		26/10	27/10	28/10	30/10						
	Entregable 2										
1	Descargar las dependencias composer	X									
2	Ejecutar el comando y crear el proyecto laravel, configurar .env	X									
3	Crear y configurar las migraciones	X									
4	Crear base de datos		X								
5	Crear las rutas		X								
6	Crear los modelos y controladores		X								
7	Crear la vista para mostrar los datos			X							
8	Probar el funcionamiento del Proyecto			X							
9	Entrega de entregable 2				X						

3. ENTREGABLES:

Durante la investigación de estudio, deberán de dar solución a los planteamientos de cada entregable:

Nº	ENTREGABLE 2
1	<p style="text-align: center;">Entregable 2: VeterinaryDB - Laravel - CRUD</p> <p>En esta fase del proyecto VeterinaryDB, <u>se</u> implementó un sistema CRUD (Crear, Leer, Actualizar y Eliminar) para gestionar las entidades Mascota, Propietario, Veterinario y Medicamento. Esto permite a los usuarios realizar operaciones completas sobre los datos, mejorando la funcionalidad del sistema.</p> <p><i>Componentes Principales:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Migraciones: Se crearon para definir las tablas de la base de datos • Modelos: Se crearon modelos para cada entidad, representando la estructura de los datos. • Controladores: Se ajustaron controladores para manejar las solicitudes y realizar operaciones CRUD. • Vistas: Se desarrollaron interfaces amigables con Blade para interactuar con los datos. • Rutas: Se configuraron rutas para direccionar las solicitudes a los controladores adecuados. • Validación de datos: Se implementó un sistema para asegurar que los datos ingresados cumplan con las reglas definidas.

Desarrollo del Entregable N°2- DIBUJO / ESQUEMA / DIAGRAMA

(Adicionar páginas que sean necesarias)

Estructura del Proyecto: Se organizaron los paquetes en controladores, modelos y vistas, rutas lo que promovió una arquitectura clara y modular.



```

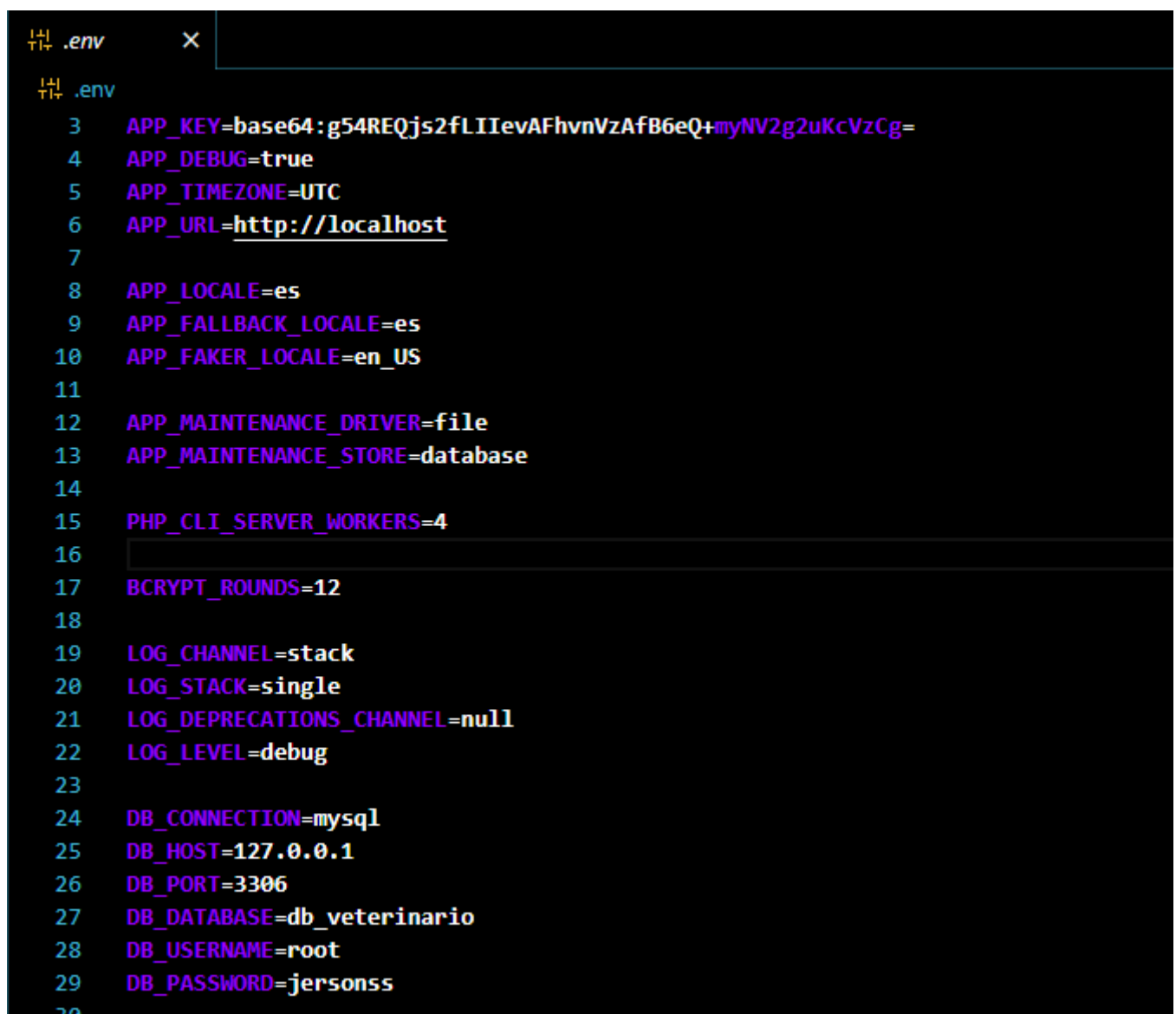
v VETERINARYDB
├── app
│   ├── Http
│   │   ├── Controllers
│   │   └── Requests
│   ├── Models
│   ├── Providers
│   ├── bootstrap
│   ├── config
│   ├── database
│   │   ├── factories
│   │   ├── migrations
│   │   ├── seeders
│   │   ├── .gitignore
│   │   └── database.sqlite
│   ├── lang
│   │   ├── en
│   │   └── es
│   ├── public
│   ├── resources
│   │   ├── js
│   │   └── views
│   │       ├── Mascota
│   │       ├── Medicamento
│   │       ├── Propietario
│   │       ├── Veterinario
│   │       ├── index.blade.php
│   │       └── welcome.blade.php
│   ├── routes
│   │   ├── console.php
│   │   └── web.php
│   ├── storage
│   ├── tests
│   └── vendor
│       ├── .editorconfig
│       ├── .env
│       ├── .env.example
│       ├── .gitattributes
│       ├── .gitignore
│       ├── artisan
│       └── composer.json

```

Configuración del archivo .env

El archivo **.env** en Laravel es un archivo de configuración donde se definen variables de entorno clave para la aplicación. En este proyecto, se utilizó para **configurar la conexión a la base de datos**, estableciendo detalles como:

- **DB_CONNECTION**: tipo de base de datos (por ejemplo, mysql).
- **DB_HOST**: dirección del servidor de la base de datos.
- **DB_PORT**: puerto en el que escucha la base de datos.
- **DB_DATABASE**: nombre de la base de datos.
- **DB_USERNAME** y **DB_PASSWORD**: credenciales de acceso.



```
1 .env
2
3 APP_KEY=base64:g54REQjs2fLIIEvAFhvnVzAfB6eQ+myNV2g2uKcVzCg=
4 APP_DEBUG=true
5 APP_TIMEZONE=UTC
6 APP_URL=http://localhost
7
8 APP_LOCALE=es
9 APP_FALLBACK_LOCALE=es
10 APP_FAKER_LOCALE=en_US
11
12 APP_MAINTENANCE_DRIVER=file
13 APP_MAINTENANCE_STORE=database
14
15 PHP_CLI_SERVER_WORKERS=4
16
17 BCRYPT_ROUNDS=12
18
19 LOG_CHANNEL=stack
20 LOG_STACK=single
21 LOG_DEPRECATED_CHANNEL=null
22 LOG_LEVEL=debug
23
24 DB_CONNECTION=mysql
25 DB_HOST=127.0.0.1
26 DB_PORT=3306
27 DB_DATABASE=db_veterinario
28 DB_USERNAME=root
29 DB_PASSWORD=jersonss
30
```

Migraciones

1. Migración de Propietarios

- **Descripción:** Esta migración crea la tabla propietarios, que almacena la información básica de los propietarios de las mascotas, incluyendo su DNI, nombre, apellido, teléfono y correo. Se asegura de que cada propietario tenga un identificador único (propietario_id) y un registro de tiempo para seguimiento.

```
2024_10_28_211115_create_propietarios_table.php X
database > migrations > 2024_10_28_211115_create_propietarios_table.php > ...
1  <?php
2
3  use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
4  use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
5  use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7  return new class extends Migration
8  {
9      /**
10       * Run the migrations.
11       */
12     public function up(): void
13     {
14         Schema::create('propietarios', function (Blueprint $table): void {
15             $table->id('propietario_id');
16
17             $table->integer('dni');
18             $table->string('nombre',100);
19             $table->string('apellido',150);
20             $table->integer('telefono');
21             $table->string('correo',250);
22             $table->timestamps();
23         });
24     }
25
26     /**
27      * Reverse the migrations.
28      */
29     public function down(): void
30     {
31         Schema::dropIfExists('propietarios');
32     }
33 };
34
```

2. Migración de Veterinarios

- **Descripción:** Crea la tabla veterinarios, que guarda los datos de los veterinarios, tales como su DNI, nombre, apellido, número de teléfono, especialidad y correo electrónico. También incluye una fecha de nacimiento que es opcional. Al igual que la tabla de propietarios, esta migración asegura un identificador único (veterinario_id) para cada veterinario.

```

2024_10_28_211204_create_veterinarios_table.php X
database > migrations > 2024_10_28_211204_create_veterinarios_table.php > ...
1  <?php
2
3  use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
4  use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
5  use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7  return new class extends Migration
8  {
9      /**
10       * Run the migrations.
11       */
12     public function up(): void
13     {
14         Schema::create('veterinarios', function (Blueprint $table): void {
15             $table->id('veterinario_id');
16
17             $table->integer('dni');
18             $table->string('nombre',100);
19             $table->string('apellido',100);
20             $table->integer('telefono');
21             $table->string('especialidad',150);
22             $table->string('correo',250);
23             $table->date('fnacimiento')->nullable();
24
25             $table->timestamps();
26         });
27     }
28
29     /**
30      * Reverse the migrations.
31      */
32     public function down(): void
33     {
34         Schema::dropIfExists('veterinarios');
35     }
36 };
37

```

3. Migración de Medicamentos

- **Descripción:** Define la tabla medicamentos, donde se almacenan los detalles de los medicamentos disponibles, incluyendo el nombre, una descripción opcional, la cantidad disponible y el precio. Cada medicamento cuenta con un identificador único (medicamento_id) para facilitar su gestión.

```

2024_10_28_211218_create_medicamentos_table.php X
database > migrations > 2024_10_28_211218_create_medicamentos_table.php > ...
1  <?php
2
3  use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
4  use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
5  use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7  return new class extends Migration
8  {
9      /**
10       * Run the migrations.
11       */
12     public function up(): void
13     {
14         Schema::create('medicamentos', function (Blueprint $table): void {
15             $table->id('medicamento_id');
16
17             $table->string('nombre',100);
18             $table->string('descripcion')->nullable();
19             $table->integer('cantidad');
20             $table->double('precio');
21
22             $table->timestamps();
23         });
24     }
25
26     /**
27      * Reverse the migrations.
28      */
29     public function down(): void
30     {
31         Schema::dropIfExists('medicamentos');
32     }
33 };
34

```

4. Migración de Mascotas

- **Descripción:** Crea la tabla mascotas, que almacena la información de las mascotas, como su nombre, especie, raza, género (masculino o femenino), edad

y color. Esta migración incluye un identificador único (`mascota_id`) para cada mascota, facilitando su referencia y gestión en el sistema.

```
2024_10_28_211228_create_mascotas_table.php X
database > migrations > 2024_10_28_211228_create_mascotas_table.php > class > up > Closure
1  <?php
2
3  use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
4  use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
5  use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7  return new class extends Migration
8  {
9      /**
10       * Run the migrations.
11       */
12     public function up(): void
13     {
14         Schema::create('mascotas', function (Blueprint $table): void {
15             $table->id('mascota_id');
16
17             $table->string('nombre', 150);
18             $table->string('especie', 150);
19             $table->string('raza', 100);
20             $table->enum('genero', ['H', 'M']);
21             $table->integer('edad');
22             $table->string('color', 50);
23
24             $table->timestamps();
25         });
26     }
27
28     /**
29      * Reverse the migrations.
30      */
31     public function down(): void
32     {
33         Schema::dropIfExists('mascotas');
34     }
35 };
36
```

Modelos

1. Mascota

Representa a los animales que son atendidos en la veterinaria. Contiene atributos como nombre, especie, raza, edad, y color. Este modelo permite gestionar la información básica sobre cada mascota y sus respectivas citas.

```
Mascota.php X
app > Models > Mascota.php > PHP Intelephense > Mascota > $timestamps
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  7 references | 0 implementations
9  class Mascota extends Model
10 {
11     use HasFactory;
12     0 references
13     protected $table="mascotas";
14     0 references
15     protected $primaryKey="mascota_id";
16     0 references
17     public $timestamps=false;
18
19     0 references
20     protected $guarded=[];
21 }
```

2. Propietario

Representa a los dueños de las mascotas. Incluye información como nombre, apellido, DNI, correo y teléfono. Este modelo es crucial para vincular a cada mascota con su propietario, facilitando la



gestión de la información de contacto y la programación de citas.

```
Propietario.php X
app > Models > Propietario.php > ...
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  7 references | 0 implementations
9  class Propietario extends Model
10 {
11     use HasFactory;
12     0 references
13     protected $table="propietarios";
14     0 references
15     protected $primaryKey="propietario_id";
16     0 references
17     public $timestamps=false;
18     0 references
19     protected $guarded=[];
20 }
```

3. Veterinario

Representa a los profesionales que atienden a las mascotas. Contiene datos como nombre, apellido, especialidad, y teléfono. Este modelo permite gestionar la información del personal

veterinario, facilitando la asignación de veterinarios a las citas de las mascotas.

```
Veterinario.php X
app > Models > Veterinario.php > ...
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  7 references | 0 implementations
9  class Veterinario extends Model
10 {
11     use HasFactory;
12     0 references
13     protected $table="veterinarios";
14     0 references
15     protected $primaryKey="veterinario_id";
16     0 references
17     public $timestamps=false;
18     0 references
19     protected $guarded=[];
20 }
```

4. Medicamento

Representa los medicamentos que pueden ser prescritos a las mascotas. Incluye atributos como nombre, descripción, y precio. Este modelo es esencial para la gestión de tratamientos y

recetas, permitiendo asociar medicamentos específicos con las mascotas y sus diagnósticos.

```
Medicamento.php X
app > Models > Medicamento.php > ...
1  <?php
2
3  namespace App\Models;
4
5  use Illuminate\Database\Eloquent\Factories\HasFactory;
6  use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
7
8  7 references | 0 implementations
9  class Medicamento extends Model
10 {
11     use HasFactory;
12     0 references
13     protected $table="medicamentos";
14     0 references
15     protected $primaryKey="medicamento_id";
16     0 references
17     public $timestamps=false;
18     0 references
19     protected $guarded=[];
20 }
21
```

Controladores

Los controladores son componentes clave en la arquitectura MVC (Modelo-Vista-Controlador) de Laravel. Su función es gestionar la lógica de la aplicación, procesar las solicitudes del usuario y retornar las respuestas adecuadas. En WebVeterinary, se implementaron los siguientes controladores:

- **MascotaController:** Encargado de manejar las operaciones relacionadas con las mascotas, como la creación, actualización y eliminación de registros. También se ocupa de mostrar la lista de mascotas y los detalles de cada una.

```

MascotaController.php X
app > Http > Controllers > MascotaController.php > PHP > MascotaController > destroy()
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use Illuminate\Http\Request;
6  use App\Models\Mascota;
7
8  use App\Http\Requests\CreateMascotaRequest;
9
10 8 references | 0 implementations
11 class MascotaController extends Controller
12 {
13     //LISTAR GET
14     1 reference | 0 overrides
15     public function index(): Factory|View
16     {
17         $listaMascotas = Mascota::all();
18         return view('Mascota.index',compact(var_name: 'listaMascotas'));
19     }
20
21     /**
22     * REGISTRAR
23     */
24     //REGISTRAR GET
25     //Mandar la vista o el formulario para que sea llenado
26     1 reference | 0 overrides
27     public function create(): Factory|View
28     {
29         return view('Mascota.create');
30     }
31
32     //REGISTRAR POST
33     1 reference | 0 overrides
34     public function store(CreateMascotaRequest $request): Redirector|RedirectResponse
35     {
36         Mascota::create($request->all());
37         return redirect('/mascotas');
38     }
39
40     /**
41     * EDITAR
42     */
43     //EDITAR GET
44     1 reference | 0 overrides
45     public function edit(Mascota $mascota): Factory|View
46     {
47         return view('Mascota.edit',compact(var_name: 'mascota'));
48     }
49
50     //EDITAR POST

```

```

44 public function update(Mascota $mascota ,CreateMascotaRequest $request): Redirector|RedirectResponse
45 {
46     $mascota->update($request->all());
47     return redirect('/mascotas');
48 }
49
50
51 /***** ELIMINAR *****/
52
53 //BORRAR GET
54 1 reference | 0 overrides
55 public function delete(Mascota $mascota): Factory|View {
56     return view('Mascota.delete',compact('mascota'));
57 }
58
59 //BORRAR POST
60 1 reference | 0 overrides
61 public function destroy(Mascota $mascota): Redirector|RedirectResponse
62 {
63     $mascota->delete();
64     return redirect('/mascotas');
65 }

```

- **PropietarioController:** Gestiona las acciones vinculadas a los propietarios de las mascotas, permitiendo agregar, editar y eliminar información de contacto, así como relacionar propietarios con sus mascotas.



```
PropietarioController.php X
app > Http > Controllers > PropietarioController.php > PHP Intelephense > PropietarioController > create
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use App\Http\Requests\CreatePropietarioRequest;
6  use App\Models\Propietario;
7  use Illuminate\Http\Request;
8
9  8 references | 0 implementations
10 class PropietarioController extends Controller
11 {
12     1 reference | 0 overrides
13     public function index(): Factory|View {
14         $listaPropietarios = Propietario::all();
15         return view('Propietario.index',compact(var_name: 'listaPropietarios'));
16     }
17     /***** REGISTRAR *****/
18     //REGISTRAR GET
19     //Mandar la vista o el formulario para que sea llenado
20     1 reference | 0 overrides
21     public function create(): Factory|View
22     {
23         return view('Propietario.create');
24     }
25     //REGISTRAR POST
26     1 reference | 0 overrides
27     public function store(CreatePropietarioRequest $request): Redirector|RedirectResponse
28     {
29         Propietario::create($request->all());
30         return redirect('/propietarios');
31     }
32
33     /***** EDITAR *****/
34     //EDITAR GET
35     1 reference | 0 overrides
36     public function edit(Propietario $propietario): Factory|View
37     {
38         return view('Propietario.edit',compact(var_name: 'propietario'));
39     }
40     //EDITAR POST
41     1 reference | 0 overrides
42     public function update(Propietario $propietario ,CreatePropietarioRequest $request): Redirector|RedirectResponse
43     {
44         $propietario->update($request->all());
45     }
46 }
```



```

44     return redirect('/propietarios');
45 }
46
47
48 /***** ELIMINAR *****/
49
50 //BORRAR GET
51 1 reference | 0 overrides
52 public function delete(Propietario $propietario): Factory|View {
53     return view('Propietario.delete',compact('var_name: 'propietario'));
54 }
55
56 //BORRAR POST
57 1 reference | 0 overrides
58 public function destroy(Propietario $propietario): Redirector|RedirectResponse
59 {
60     $propietario->delete();
61     return redirect('/propietarios');
62 }

```

- **VeterinarioController:** Administra los registros de veterinarios, permitiendo crear, editar y eliminar información sobre el personal veterinario, así como asignar veterinarios a citas.



```
VeterinarioController.php X
app > Http > Controllers > VeterinarioController.php > PHP Intelephense > VeterinarioController > update
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use App\Http\Requests\CreateVeterinarioRequest;
6  use App\Models\Veterinario;
7  use Illuminate\Http\Request;
8
9  8 references | 0 implementations
10 class VeterinarioController extends Controller
11 {
12     1 reference | 0 overrides
13     public function index(): Factory|View {
14         $listaVeterinarios = Veterinario::all();
15         return view('Veterinario.index',compact(var_name: 'listaVeterinarios'));
16     }
17
18     /****** REGISTRAR *****/
19     //REGISTRAR GET
20     //Mandar la vista o el formulario para que sea llenado
21     1 reference | 0 overrides
22     public function create(): Factory|View
23     {
24         return view('Veterinario.create');
25     }
26
27     //REGISTRAR POST
28     1 reference | 0 overrides
29     public function store(CreateVeterinarioRequest $request): Redirector|RedirectResponse
30     {
31         Veterinario::create($request->all());
32         return redirect('/veterinarios');
33     }
34
35     /****** EDITAR *****/
36     //EDITAR GET
37     1 reference | 0 overrides
38     public function edit(Veterinario $veterinario): Factory|View
39     {
40         return view('Veterinario.edit',compact(var_name: 'veterinario'));
41     }
42
43     //EDITAR POST
44     1 reference | 0 overrides
45     public function update(Veterinario $veterinario ,CreateVeterinarioRequest $request): Redirector|RedirectResponse
46     {
47         $veterinario->update($request->all());
48         return redirect('/veterinarios');
49     }
50
51     /****** ELIMINAR *****/
52     //BORRAR GET
53     1 reference | 0 overrides
54     public function delete(Veterinario $veterinario): Factory|View {
55         return view('Veterinario.delete',compact(var_name: 'veterinario'));
56     }
57
58     //BORRAR POST
59     1 reference | 0 overrides
60     public function destroy(Veterinario $veterinario): Redirector|RedirectResponse
61     {
62         $veterinario->delete();
63         return redirect('/veterinarios');
64     }
65 }
66
```

- **MedicamentoController:** Se ocupa de la gestión de los medicamentos, incluyendo su creación, edición y eliminación, además de asociarlos a tratamientos específicos de las mascotas.

```

MedicamentoController.php X
app > Http > Controllers > MedicamentoController.php > PHP Intelephense > MedicamentoController > update
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Controllers;
4
5  use App\Http\Requests\CreateMedicamentoRequest;
6  use App\Models\Medicamento;
7  use Illuminate\Http\Request;
8
9  8 references | 0 implementations
10 class MedicamentoController extends Controller
11 {
12     //LISTAR GET
13     1 reference | 0 overrides
14     public function index(): Factory|View
15     {
16         $listaMedicamentos = Medicamento::all();
17         return view('Medicamento.index',compact('listaMedicamentos'));
18     }
19
20     //***** REGISTRAR ***** */
21     //REGISTRAR GET
22     //Mandar la vista o el formulario para que sea Llenado
23     1 reference | 0 overrides
24     public function create(): Factory|View
25     {
26         return view('Medicamento.create');
27     }
28
29     //REGISTRAR POST
30     1 reference | 0 overrides
31     public function store(CreateMedicamentoRequest $request): Redirector|RedirectResponse
32     {
33         Medicamento::create($request->all());
34         return redirect('/medicamentos');
35     }
36
37     //***** EDITAR ***** */
38     //EDITAR GET
39     1 reference | 0 overrides
40     public function edit(Medicamento $medicamento): Factory|View
41     {
42         return view('Medicamento.edit',compact('medicamento'));
43     }
44
45     //EDITAR POST
46     1 reference | 0 overrides
47     public function update(Medicamento $medicamento ,CreateMedicamentoRequest $request): Redirector|RedirectResponse

```

```
44 {  
45     $medicamento->update($request->all());  
46     return redirect('/medicamentos');  
47 }  
48  
49  
50 /***** ELIMINAR *****/  
51  
52 //BORRAR GET  
53 1 reference | 0 overrides  
54 public function delete(Medicamento $medicamento): Factory|View {  
55     return view('Medicamento.delete',compact('medicamento'));  
56 }  
57  
58 //BORRAR POST  
59 1 reference | 0 overrides  
60 public function destroy(Medicamento $medicamento): Redirector|RedirectResponse  
61 {  
62     $medicamento->delete();  
63     return redirect('/medicamentos');  
64 }
```

Rutas

Las rutas en Laravel son responsables de definir la URL que se asigna a cada controlador. Permiten que el sistema responda a las solicitudes HTTP adecuadas. En WebVeterinary, se configuraron rutas para cada entidad y acción, tales como:

- **Rutas de Mascota:** Incluyen rutas para listar, crear, editar y eliminar mascotas, asignadas al MascotaController.
- **Rutas de Propietario:** Definen las acciones para gestionar los propietarios a través del PropietarioController.
- **Rutas de Veterinario:** Permiten acceder a las funcionalidades de gestión de veterinarios mediante el VeterinarioController.
- **Rutas de Medicamento:** Configuran las operaciones relacionadas con los medicamentos, conectando con el MedicamentoController.



```
web.php x
routes > web.php > ...
1  <?php
2
3  use App\Http\Controllers\MascotaController;
4  use App\Http\Controllers\MedicamentoController;
5  use App\Http\Controllers\PropietarioController;
6  use App\Http\Controllers\VeterinarioController;
7  use Illuminate\Support\Facades\Route;
8
9  Route::get('/', function () { Factory|View {
10     return view('welcome');
11 });
12
13
14 Route::get('/inicio', function() { Factory|View {
15     return view('index');
16 });
17
18
19 // RUTAS DE MASCOTAS
20 Route::get('/mascotas', [MascotaController::class, 'index']);
21 Route::get('/mascotas/create', [MascotaController::class, 'create']);
22 Route::post('/mascotas', [MascotaController::class, 'store'])->name('mascotas.store');
23
24 Route::get('/mascotas/{mascota}/edit', [MascotaController::class, 'edit'])->name('mascotas.edit');
25 Route::put('/mascotas/{mascota}', [MascotaController::class, 'update'])->name('mascotas.update');
26
27 Route::get('/mascotas/{mascota}/delete', [MascotaController::class, 'delete'])->name('mascotas.delete');
28 Route::delete('/mascotas/{mascota}', [MascotaController::class, 'destroy'])->name('mascotas.destroy');
29
30 //RUTAS DE MEDICAMENTOS
31 Route::get('/medicamentos', [MedicamentoController::class, 'index']);
32 Route::get('/medicamentos/create', [MedicamentoController::class, 'create']);
33 Route::post('/medicamentos', [MedicamentoController::class, 'store'])->name('medicamentos.store');
34
35 Route::get('/medicamentos/{medicamento}/edit', [MedicamentoController::class, 'edit'])->name('medicamentos.edit');
36 Route::put('/medicamentos/{medicamento}', [MedicamentoController::class, 'update'])->name('medicamentos.update');
37
38 Route::get('/medicamentos/{medicamento}/delete', [MedicamentoController::class, 'delete'])->name('medicamentos.delete');
39 Route::delete('/medicamentos/{medicamento}', [MedicamentoController::class, 'destroy'])->name('medicamentos.destroy');
40
41 //RUTAS DE PROPIETARIOS
42 Route::get('/propietarios', [PropietarioController::class, 'index']);
43 Route::get('/propietarios/create', [PropietarioController::class, 'create']);
44 Route::post('/propietarios', [PropietarioController::class, 'store'])->name('propietarios.store');
45
46 Route::get('/propietarios/{propietario}/edit', [PropietarioController::class, 'edit'])->name('propietarios.edit');
47 Route::put('/propietarios/{propietario}', [PropietarioController::class, 'update'])->name('propietarios.update');
48
49 Route::get('/propietarios/{propietario}/delete', [PropietarioController::class, 'delete'])->name('propietarios.delete');
50 Route::delete('/propietarios/{propietario}', [PropietarioController::class, 'destroy'])->name('propietarios.destroy');
51
52 //RUTAS DE VETERINARIOS
53 Route::get('/veterinarios', [VeterinarioController::class, 'index']);
54 Route::get('/veterinarios/create', [VeterinarioController::class, 'create']);
55 Route::post('/veterinarios', [VeterinarioController::class, 'store'])->name('veterinarios.store');
56
57 Route::get('/veterinarios/{veterinario}/edit', [VeterinarioController::class, 'edit'])->name('veterinarios.edit');
58 Route::put('/veterinarios/{veterinario}', [VeterinarioController::class, 'update'])->name('veterinarios.update');
59
60 Route::get('/veterinarios/{veterinario}/delete', [VeterinarioController::class, 'delete'])->name('veterinarios.delete');
61 Route::delete('/veterinarios/{veterinario}', [VeterinarioController::class, 'destroy'])->name('veterinarios.destroy');
62
```

Manejo de errores y validación de datos.

La validación de datos en Laravel se utiliza para asegurarse de que los datos enviados por los usuarios sean correctos y cumplan con ciertas reglas antes de ser procesados. Al utilizar el método `validate()` dentro de un controlador, se pueden definir reglas que especifican qué campos son obligatorios y qué formato deben tener. Por ejemplo, se puede requerir que el nombre y el apellido sean cadenas de texto no vacías y que el correo tenga un formato válido. Si los datos no cumplen con las reglas, Laravel generará automáticamente un mensaje de error, lo que mejora la experiencia del usuario al informarle sobre los campos que deben ser corregidos.

CreateMascotaRequest

```

CreateMascotaRequest.php X
app > Http > Requests > CreateMascotaRequest.php > PHP Intelephense > CreateMascotaRequest > attributes
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Requests;
4
5  use Illuminate\Foundation\Http\FormRequest;
6
7  3 references | 0 implementations
8  class CreateMascotaRequest extends FormRequest
9  {
10     /**
11      * Determine if the user is authorized to make this request.
12      */
13     0 references | 0 overrides
14     public function authorize(): bool
15     {
16         return true;
17     }
18
19     /**
20      * Get the validation rules that apply to the request.
21      *
22      * @return array<string, \Illuminate\Contracts\Validation\ValidationRule|array<mixed>|string>
23      */
24     0 references | 0 overrides
25     public function rules(): array
26     {
27         return [
28             'nombre' => 'required',
29             'especie' => 'required',
30             'raza' => 'required',
31             'genero' => 'required',
32             'edad' => 'required',
33             'color' => 'required'
34         ];
35     }
36
37     0 references | 0 overrides
38     public function attributes(): array
39     {
40         return [
41             'nombre' => 'NAME',
42             'especie' => 'ESPECIMEN',
43             'raza' => 'RAZA',
44             'genero' => 'GENERO',
45             'edad' => 'DATE',
46             'color' => 'COLOR'
47         ];
48     }
49 }

```



```
45      0 references | 0 overrides
46      public function messages(): array
47      {
48          return [
49              'nombre.required'=> 'Error, ingrese el NOMBRE',
50              'especie.required'=> 'Error, ingrese la ESPECIE',
51              'raza.required'=> 'Error, ingrese la RAZA',
52              'genero.required'=> 'Error, ingrese el GENERO',
53              'edad.required'=> 'Error, Ingrese la EDAD',
54              'color.required'=> 'Error, ingrese el COLOR'
55          ];
56      }
57  }
58
```

CreateMedicamentoRequest



```
CreateMedicamentoRequest.php X
app > Http > Requests > CreateMedicamentoRequest.php > ...
1  <?php
2
3  namespace App\Http\Requests;
4
5  use Illuminate\Foundation\Http\FormRequest;
6
7  3 references | 0 implementations
8  class CreateMedicamentoRequest extends FormRequest
9  {
10     /**
11      * Determine if the user is authorized to make this request.
12      */
13     0 references | 0 overrides
14     public function authorize(): bool
15     {
16         return true;
17     }
18
19     /**
20      * Get the validation rules that apply to the request.
21      */
22     0 references | 0 overrides
23     @return array<string, \Illuminate\Contracts\Validation\ValidationRule|array<mixed>|string>
24     public function rules(): array
25     {
26         return [
27             'nombre' => 'required',
28             'descripcion' => 'required',
29             'cantidad' => 'required',
30             'precio' => 'required'
31         ];
32     }
33
34     0 references | 0 overrides
35     public function messages(): array
36     {
37         return [
38             'nombre.required' => 'Error, ingrese el NOMBRE del medicamento',
39             'descripcion.required' => 'Error, ingrese la DESCRIPCIÓN',
40             'cantidad.required' => 'Error, ingrese la CANTIDAD',
41             'cantidad.integer' => 'Error, la CANTIDAD debe ser un número entero',
42             'cantidad.min' => 'Error, la CANTIDAD debe ser al menos 1',
43             'precio.required' => 'Error, ingrese el PRECIO',
44             'precio.numeric' => 'Error, el PRECIO debe ser un valor numérico',
45             'precio.min' => 'Error, el PRECIO debe ser un valor positivo'
46         ];
47     }
48 }
```

CreatePropietarioRequest



CreatePropietarioRequest.php X

app > Http > Requests > CreatePropietarioRequest.php > ...

```
4
5 use Illuminate\Foundation\Http\FormRequest;
6
7 3 references | 0 implementations
8 class CreatePropietarioRequest extends FormRequest
9 {
10     /**
11      * Determine if the user is authorized to make this request.
12      */
13     0 references | 0 overrides
14     public function authorize(): bool
15     {
16         return true;
17     }
18
19     /**
20      * Get the validation rules that apply to the request.
21      */
22     * @return array<string, \Illuminate\Contracts\Validation\ValidationRule|array<mixed>|string>
23     0 references | 0 overrides
24     public function rules(): array
25     {
26         return [
27             'dni' => 'required',
28             'nombre' => 'required',
29             'apellido' => 'required',
30             'telefono' => 'required',
31             'correo' => 'required'
32         ];
33     }
34
35     0 references | 0 overrides
36     public function messages(): array
37     {
38         return [
39             'dni.required' => 'Error, ingrese el DNI',
40             'dni.numeric' => 'Error, el DNI debe ser un valor numérico',
41             'dni.digits' => 'Error, el DNI debe tener 8 dígitos',
42             'nombre.required' => 'Error, ingrese el NOMBRE',
43             'apellido.required' => 'Error, ingrese el APELLIDO',
44             'telefono.required' => 'Error, ingrese el TELÉFONO',
45             'telefono.numeric' => 'Error, el TELÉFONO debe ser un valor numérico',
46             'correo.required' => 'Error, ingrese el CORREO',
47             'correo.email' => 'Error, ingrese un CORREO válido'
48         ];
49     }
50 }
```

CreateVeterinarioRequest



```
CreateVeterinarioRequest.php X
app > Http > Requests > CreateVeterinarioRequest.php > PHP Intelephense > CreateVeterinarioRequest
3 references | 0 implementations
7 class CreateVeterinarioRequest extends FormRequest
8 {
9     0 references | 0 overrides
10    public function authorize(): bool
11    {
12        return true;
13    }
14
15    /**
16     * Get the validation rules that apply to the request.
17     *
18     * @return array<string, \Illuminate\Contracts\Validation\ValidationRule|array<mixed>|string>
19     */
20    0 references | 0 overrides
21    public function rules(): array
22    {
23        return [
24            'dni' => 'required',
25            'nombre' => 'required',
26            'apellido' => 'required',
27            'telefono' => 'required',
28            'correo' => 'required',
29            'especialidad' => 'required',
30            'fnacimiento' => 'required'
31        ];
32    }
33
34    0 references | 0 overrides
35    public function messages(): array
36    {
37        return [
38            'dni.required' => 'Error, ingrese el DNI',
39            'dni.numeric' => 'Error, el DNI debe ser un valor numérico',
40            'dni.digits' => 'Error, el DNI debe tener 8 dígitos',
41            'nombre.required' => 'Error, ingrese el NOMBRE',
42            'apellido.required' => 'Error, ingrese el APELLIDO',
43            'telefono.required' => 'Error, ingrese el TELÉFONO',
44            'telefono.numeric' => 'Error, el TELÉFONO debe ser un valor numérico',
45            'correo.required' => 'Error, ingrese el CORREO',
46            'correo.email' => 'Error, ingrese un CORREO válido',
47            'especialidad.required' => 'Error, ingrese la ESPECIALIDAD',
48            'fnacimiento.required' => 'Error, ingrese la FECHA DE NACIMIENTO',
49            'fnacimiento.date' => 'Error, ingrese una FECHA DE NACIMIENTO válida'
50        ];
51    }
52 }
```

Vistas

Las vistas son archivos que definen cómo se presentan los datos al usuario. En Laravel, se utilizan las plantillas Blade para crear vistas. En WebVeterinary, se diseñaron las siguientes vistas:

- **Vista de la página principal:** Muestra de una lista de módulos.



index.blade.php ×

resources > views > index.blade.php > ...

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7     <title>Pagina de inicio</title>
8
9     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/indexStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <div class="link-container">
14         <a href="{{ url('/propietarios') }}">Lista de Propietarios</a><br>
15         <a href="{{ url('/mascotas') }}">Lista de Mascotas</a><br>
16         <a href="{{ url('/veterinarios') }}">Lista de Veterinarios</a><br>
17         <a href="{{ url('/medicamentos') }}">Lista de Medicamentos</a><br>
18     </div>
19 </body>
20 </html>
21
```

▼ Pagina de inicio × +
← → ↻ 127.0.0.1:8000/inicio

[Lista de Propietarios](#)[Lista de Mascotas](#)[Lista de Veterinarios](#)[Lista de Medicamentos](#)

- **Vista de Mascotas:** Muestra una lista de todas las mascotas registradas y permite acceder a formularios para crear o editar registros.

```

index.blade.php ×
resources > views > Mascota > index.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body
2  <html lang="en">
3  <head>
4
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Listado de Mascotas</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/listarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <h3>¡Mascotas!</h3>
14     <div>
15         <table>
16             <caption style="line-height: 30px">¡Mascotas - Listar!</caption>
17             <tr>
18                 <td><b>ID</b></td>
19                 <td><b>Nombre</b></td>
20                 <td><b>Especie</b></td>
21                 <td><b>Raza</b></td>
22                 <td><b>Género</b></td>
23                 <td><b>Edad</b></td>
24                 <td><b>Color</b></td>
25                 <td><b>Acción</b></td>
26             </tr>
27             @foreach($listaMascotas as $mascota)
28                 <tr>
29                     <td>{{ $mascota->mascota_id }}</td>
30                     <td>{{ $mascota->nombre }}</td>
31                     <td>{{ $mascota->especie }}</td>
32                     <td>{{ $mascota->raza }}</td>
33                     <td>{{ $mascota->genero }}</td>
34                     <td>{{ $mascota->edad }}</td>
35                     <td>{{ $mascota->color }}</td>
36                     <td>
37                         <a href="{{ route('mascotas.edit',$mascota) }}">Editar</a>
38                         <a href="{{ route('mascotas.delete',$mascota) }}">Eliminar</a>
39                     </td>
40                 </tr>
41             @endforeach
42         </table>
43     </div>
44
45     <div class="link-container">
46         <a href="{{ url('/mascotas/create') }}">Registrar Mascota</a>
47         <a href="{{ url('/inicio') }}">Volver</a><br>
48     </div>
49 </body>
50 </html>

```

Listado de Mascotas

127.0.0.1:8000/mascotas

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar Eliminar
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar Eliminar
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar Eliminar
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar Eliminar
5	Thor	Perro	Pastor Alemán	H	6	Dorado	Editar Eliminar

[Registrar Mascota](#)
[Volver](#)

Registro Mascota

```

create.blade.php
resources > views > Mascota > create.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Registrar Mascota</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/createStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14 <form action="{{ route('mascotas.store') }}" method="POST">
15     @csrf {{-- Para proteger el formulario de registro de ataques maliciosos --}}
16
17     <h3>¡Mascotas - Registrar!</h3>
18
19     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre') }}" />
20     <span>
21         @error('nombre')
22             {{ $message }}
23         @enderror
24     </span>
25     <br>
26
27     Especie: <input type="text" name="especie" value="{{ old('especie') }}" />
28     <span>
29         @error('especie')
30             {{ $message }}
31         @enderror
32     </span>
33     <br>
34
35     Raza: <input type="text" name="raza" value="{{ old('raza') }}" />
36     <span>
37         @error('raza')
38             {{ $message }}
39         @enderror
40     </span>
41     <br>
42
43     Género:
44     <select name="genero">
45         <option value="H" {{ old('genero') == 'H' ? 'selected' : '' }}>Hembra</option>
46         <option value="M" {{ old('genero') == 'M' ? 'selected' : '' }}>Macho</option>

```

```

47     </select>
48     <span>
49         @error('genero')
50         {{ $message }}
51     @enderror
52 </span>
53 <br>
54
55 Edad: <input type="number" name="edad" value="{{ old('edad') }}" />
56 <span>
57     @error('edad')
58     {{ $message }}
59 @enderror
60 </span>
61 <br>
62
63 Color: <input type="text" name="color" value="{{ old('color') }}" />
64 <span>
65     @error('color')
66     {{ $message }}
67 @enderror
68 </span>
69 <br><br>
70
71 <button type="submit">Guardar</button>
72 <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/mascotas') }}'">Cancelar</button>
73 </form>
74
75 </body>
76 </html>
77

```

¡Mascotas - Registrar!

Nombre:

Pepe

Especie:

Loro

Raza:

Guacamayo

Género:

Macho

Edad:

16

Color:

azul, amarillo

Guardar

Cancelar

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción	
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar	Eliminar
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar	Eliminar
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar	Eliminar
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar	Eliminar
5	Thor	Perro	Pastor Alemán	H	6	Dorado	Editar	Eliminar
6	Pepe	Loro	Guacamayo	M	16	azul, amarillo	Editar	Eliminar

Registrar Mascota

Volver

Editar Mascota

```

edit.blade.php x
resources > views > Mascota > edit.blade.php > Laraphense (Laravel PHP Intellisense) > html > body > form > span
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Editar Mascota</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/editarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14
15 <form method="POST" action="{{ route('mascotas.update', $mascota) }}">
16     @csrf {{-- Protege el formulario de ataques maliciosos --}}
17     @method('put')
18     <h3>¡Mascotas - Editor!</h3>
19     Mascota ID: <input type="text" name="mascota_id" value="{{ $mascota->mascota_id }}" readonly="true" /> <br>
20
21     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre', $mascota->nombre) }}" />
22     <span style="color: red;">
23         @error('nombre')
24             {{ $message }}
25         @enderror
26     </span>
27     <br>
28
29     Especie: <input type="text" name="especie" value="{{ old('especie', $mascota->especie) }}" />
30     <span style="color: red;">
31         @error('especie')
32             {{ $message }}
33         @enderror
34     </span>
35     <br>
36
37     Raza: <input type="text" name="raza" value="{{ old('raza', $mascota->raza) }}" />
38     <span style="color: red;">
39         @error('raza')
40             {{ $message }}
41         @enderror
42     </span>
43     <br>
44
45     Género:
46     <select name="genero">
47         <option value="H" {{ old('genero', $mascota->genero) == 'H' ? 'selected' : '' }}>Hembra</option>
48         <option value="M" {{ old('genero', $mascota->genero) == 'M' ? 'selected' : '' }}>Macho</option>

```

```

49     </select>
50     <span style="color: ■■ red;">
51         @error('genero')
52         {{ $message }}
53     @enderror
54 </span>
55 <br>
56
57     Edad: <input type="number" name="edad" value="{{ old('edad', $mascota->edad) }}" />
58     <span style="color: ■■ red;">
59         @error('edad')
60         {{ $message }}
61     @enderror
62 </span>
63 <br>
64
65     Color: <input type="text" name="color" value="{{ old('color', $mascota->color) }}" />
66     <span style="color: ■■ red;">
67         @error('color')
68         {{ $message }}
69     @enderror
70 </span>
71 <br><br>
72
73     <button type="submit">Guardar</button>
74     <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/mascotas') }}'">Cancelar</button>
75 </form>
76
77 </body>
78 </html>
79

```

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción		
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar	Eliminar	
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar	Eliminar	
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar	Eliminar	
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar	Eliminar	
5	Thor	Perro	Pastor Alemán	H	6	Dorado	Editar	Eliminar	
6	Pepe	Loro	Guacamayo	M	16	azul, amarillo	Editar	Eliminar	

Registrar Mascota

Volver

¡Mascotas - Editar!

Mascota ID:

6

Nombre:

Pepe Norio Alfonso

Especie:

Loro

Raza:

Guacamayo

Género:

Macho

Edad:

20

Color:

azul, amarillo y rojo

Guardar

Cancelar

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción	
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar	Eliminar
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar	Eliminar
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar	Eliminar
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar	Eliminar
5	Thor	Perro	Pastor Alemán	H	6	Dorado	Editar	Eliminar
6	Pepe Norio Alfonso	Loro	Guacamayo	M	20	azul, amarillo y rojo	Editar	Eliminar

Registrar Mascota

Volver

Google Translate

Eliminar Mascota



```
delete.blade.php ×
resources > views > Mascota > delete.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Document</title>
7
8     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/deleteStyle.css') }}">
9
10 </head>
11 <body>
12
13
14 <form method="POST" action="{{ route('mascotas.destroy', $mascota) }}" >
15     @csrf {{-- para proteger el formulario de registro --}}
16
17     <!-- directiva para usar el metodo DELETE -->
18     @method('delete')
19     <h3>¡Mascotas - Borrar!</h3>
20     Mascota ID: <input type="text" name="mascota_id" value="{{ $mascota->mascota_id }}" readonly="true"/> <br>
21     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ $mascota->nombre }}" readonly="true"/> <br>
22
23     <p>¿Estas seguro de Eliminar?</p>
24
25     <button type="submit">Si, Borrar</button>
26     <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/mascotas') }}'">Cancelar</button>
27 </form>
28 </body>
29 </html>
```

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción	
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar	Eliminar
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar	Eliminar
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar	Eliminar
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar	Eliminar
5	Thor	Perro	Pastor Alemán	H	6	Dorado	Editar	Eliminar
6	Pepe Norio Alfonso	Loro	Guacamayo	M	20	azul, amarillo y rojo	Editar	Eliminar

[Registrar Mascota](#)[Volver](#)

¡Mascotas - Borrar!

Mascota ID:

5

Nombre:

Thor

¿Estas seguro de Eliminar?

Si, Borrar

Cancelar

¡Mascotas!

¡Mascotas - Listar!

ID	Nombre	Especie	Raza	Género	Edad	Color	Acción	
1	Firulais	Perro	Bulldog Francés	H	3	Marrón	Editar	Eliminar
2	Michi	Gato	Siames	M	2	Gris	Editar	Eliminar
3	Rocky	Perro	Labrador	H	5	Negro	Editar	Eliminar
4	Pelusa	Gato	Persa	M	4	Blanco	Editar	Eliminar
6	Pepe Norio Alfonso	Loro	Guacamayo	M	20	azul, amarillo y rojo	Editar	Eliminar

Registrar Mascota

Volver

no esta la mascota del id 5

Vista de Propietarios: Presenta la información de los propietarios, permitiendo gestionar sus datos y vincularlos con sus respectivas mascotas.

Listado Propietario



index.blade.php X

resources > views > Propietario > index.blade.php > Laraphense (Laravel PHP Intellisense) > html > body > h3

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7     <title>Listado de Propietarios</title>
8
9     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/listarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <h3>¡Propietarios!</h3>
14     <div>
15         <table>
16             <caption style="line-height: 30px">¡Propietarios - Listar!</caption>
17             <tr>
18                 <td><b>ID</b></td>
19                 <td><b>DNI</b></td>
20                 <td><b>Nombre</b></td>
21                 <td><b>Apellido</b></td>
22                 <td><b>Teléfono</b></td>
23                 <td><b>Correo</b></td>
24                 <td><b>Acción</b></td>
25             </tr>
26             @foreach($listaPropietarios as $propietario)
27                 <tr>
28                     <td>{{ $propietario->propietario_id }}</td>
29                     <td>{{ $propietario->dni }}</td>
30                     <td>{{ $propietario->nombre }}</td>
31                     <td>{{ $propietario->apellido }}</td>
32                     <td>{{ $propietario->telefono }}</td>
33                     <td>{{ $propietario->correo }}</td>
34                     <td>
35                         <a href="{{ route('propietarios.edit',$propietario) }}">Editar</a>
36                         <a href="{{ route('propietarios.delete',$propietario) }}">Eliminar</a>
37                     </td>
38                 </tr>
39             @endforeach
40         </table>
41     </div>
42     <div class="link-container">
43         <a href="{{ url('/propietarios/create') }}">Registrar Propietario</a>
44         <a href="{{ url('/inicio') }}">Volver</a><br>
45     </div>
46 </body>
47 </html>
48
```

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
5	71928374	José	Rojas	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar

[Registrar Propietario](#)[Volver](#)

Registrar Propietario

```

create.blade.php ×
resources > views > Propietario > create.blade.php > Laraphense (Laravel PHP Intellisense) > html > body > form > h3
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Registrar Propietario</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/createStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14
15 <form action="{{ route('propietarios.store') }}" method="POST">
16     @csrf {{-- Protege el formulario contra ataques maliciosos --}}
17     <h3>Propietarios - Registrar!</h3>
18     DNI: <input type="number" name="dni" value="{{ old('dni') }}" />
19     <span>
20         @error('dni')
21             {{ $message }}
22         @enderror
23     </span>
24     <br>
25
26     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre') }}" />
27     <span>
28         @error('nombre')
29             {{ $message }}
30         @enderror
31     </span>
32     <br>
33
34     Apellido: <input type="text" name="apellido" value="{{ old('apellido') }}" />
35     <span>
36         @error('apellido')
37             {{ $message }}
38         @enderror
39     </span>
40     <br>
41
42     Teléfono: <input type="number" name="telefono" value="{{ old('telefono') }}" />
43     <span>
44         @error('telefono')
45             {{ $message }}
46         @enderror
47     </span>
48     <br>

```

```

49
50 Correo: <input type="email" name="correo" value="{{ old('correo') }}" />
51 <span>
52     @error('correo')
53     {{ $message }}
54     @enderror
55 </span>
56 <br><br>
57
58 <button type="submit">Guardar</button>
59 <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/propietarios') }}'">Cancelar</button>
60 </form>
61
62 </body>
63 </html>
64

```

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
5	71928374	José	Rojas	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar

Registrar Propietario

Volver

¡Propietarios - Registrar!

DNI:

123456789

Nombre:

Victoria

Apellido:

Salas Almejo

Teléfono:

951735852

Correo:

vistoriasalas@hotmail.com

Guardar

Cancelar

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
5	71928374	José	Rojas	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar
6	123456789	Victoria	Salas Almejo	951735852	vistoriasalas@hotmail.com	Editar	Eliminar

Registrar Propietario

Volver

Editar Propietario

```

edit.blade.php x
resources > views > Propietario > edit.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Editar Propietario</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/edtarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14
15 <form method="POST" action="{{ route('propietarios.update', $propietario) }}">
16     @csrf
17     @method('put')
18     <h3>Propietario - Editar!</h3>
19     Propietario ID: <input type="text" name="propietario_id" value="{{ $propietario->propietario_id }}" readonly="true" /> <br>
20
21     DNI: <input type="number" name="dni" value="{{ old('dni', $propietario->dni) }}" />
22     <span style="color: red;">
23         @error('dni')
24             {{ $message }}
25         @enderror
26     </span>
27     <br>
28
29     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre', $propietario->nombre) }}" />
30     <span style="color: red;">
31         @error('nombre')
32             {{ $message }}
33         @enderror
34     </span>
35     <br>
36
37     Apellido: <input type="text" name="apellido" value="{{ old('apellido', $propietario->apellido) }}" />
38     <span style="color: red;">
39         @error('apellido')
40             {{ $message }}
41         @enderror
42     </span>
43     <br>
44
45     Teléfono: <input type="number" name="telefono" value="{{ old('telefono', $propietario->telefono) }}" />
46     <span style="color: red;">
47         @error('telefono')
48             {{ $message }}
49         @enderror
50     </span>
51     <br>
52
53     Correo: <input type="email" name="correo" value="{{ old('correo', $propietario->correo) }}" />
54     <span style="color: red;">
55         @error('correo')
56             {{ $message }}
57         @enderror
58     </span>
59     <br><br>
60
61     <button type="submit">Guardar</button>
62     <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/propietarios') }}'">Cancelar</button>
63 </form>
64 </body>
65 </html>
66

```

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción		
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar	
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar	
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar	
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar	
5	71928374	José	Rojas	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar	
6	123456789	Victoria	Salas Almejo	951735852	vistoriasalas@hotmail.com	Editar	Eliminar	

Registrar Propietario

Volver

¡Propietario - Editar!

Propietario ID:

5

DNI:

71928374

Nombre:

José Armando

Apellido:

Rojas Veledo

Teléfono:

954328176

Correo:

jose.rojas@hotmail.com

Guardar

Cancelar

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
5	71928374	José Armando	Rojas Veledo	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar
6	123456789	Victoria	Salas Almejo	951735852	vistoriasalas@hotmail.com	Editar	Eliminar

Registrar Propietario

Volver

Eliminar Propietario

delete.blade.php

resources > views > Propietario > delete.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Document</title>
7
8     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/deleteStyle.css') }}">
9
10 </head>
11 <body>
12
13
14 <form method="POST" action="{{ route('propietarios.destroy', $propietario) }}" >
15     @csrf {{-- para proteger el formulario de registro --}}
16
17     <!-- directiva para usar el metodo DELETE -->
18     @method('delete')
19     <h3>¡Propietarios - Borrar!</h3>
20     Propietario ID: <input type="text" name="propietario_id" value="{{ $propietario->propietario_id }}" readonly="true"/> <br>
21     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ $propietario->nombre }}" readonly="true"/> <br>
22
23     <p>¿Estas seguro de Eliminar?</p>
24
25     <button type="submit">Si, Borrar</button>
26     <button type="button" onClick="location.href='{{ url('/propietarios') }}'">Cancelar</button>
27 </form>
28 </body>
29 </html>

```

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
5	71928374	José Armando	Rojas Veledo	954328176	jose.rojas@hotmail.com	Editar	Eliminar
6	123456789	Victoria	Salas Almejo	951735852	vistoriasalas@hotmail.com	Editar	Eliminar

Registrar Propietario

Volver

¡Propietarios - Borrar!

Propietario ID:

5

Nombre:

José Armando

¿Estas seguro de Eliminar?

Sí, Borrar

Cancelar

¡Propietarios!

¡Propietarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Correo	Acción	
1	75263412	Carlos	Quispe	987654321	carlos.quispe@hotmail.com	Editar	Eliminar
2	81234567	Ana	Pérez	912345678	ana.perez@hotmail.com	Editar	Eliminar
3	75612389	Luis	Gómez	965432198	luis.gomez@hotmail.com	Editar	Eliminar
4	78456932	María	Huamán	975312654	maria.huaman@hotmail.com	Editar	Eliminar
6	123456789	Victoria	Salas Almejo	951735852	vistoriasalas@hotmail.com	Editar	Eliminar

Registrar Propietario

Volver

No está el elemento de id 5

Vista de Veterinarios: Permite visualizar y gestionar la información del personal veterinario, así como asignar citas.

Listado Veterinario



index.blade.php X

resources > views > Veterinario > index.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > h3

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Listado de Veterinarios</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/listarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <h3>¡Veterinarios!</h3>
14     <div>
15         <table>
16             <caption style="line-height: 30px">¡Veterinarios - Listar!</caption>
17             <tr>
18                 <td><b>ID</b></td>
19                 <td><b>DNI</b></td>
20                 <td><b>Nombre</b></td>
21                 <td><b>Apellido</b></td>
22                 <td><b>Teléfono</b></td>
23                 <td><b>Especialidad</b></td>
24                 <td><b>Correo</b></td>
25                 <td><b>Fecha de Nacimiento</b></td>
26                 <td><b>Acción</b></td>
27             </tr>
28             @foreach($listaVeterinarios as $veterinario)
29                 <tr>
30                     <td>{{ $veterinario->veterinario_id }}</td>
31                     <td>{{ $veterinario->dni }}</td>
32                     <td>{{ $veterinario->nombre }}</td>
33                     <td>{{ $veterinario->apellido }}</td>
34                     <td>{{ $veterinario->telefono }}</td>
35                     <td>{{ $veterinario->especialidad }}</td>
36                     <td>{{ $veterinario->correo }}</td>
37                     <td>{{ $veterinario->fnacimiento }}</td>
38                     <td>
39                         <a href="{{ route('veterinarios.edit',$veterinario) }}">Editar</a>
40                         <a href="{{ route('veterinarios.delete',$veterinario) }}">Eliminar</a>
41                     </td>
42                 </tr>
43             @endforeach
44         </table>
45     </div>
46     <div class="link-container">
47         <a href="{{ url('/veterinarios/create') }}">Registrar Veterinario</a>

```

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción	
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Oftalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar

Registrar Veterinario

Volver



Registrar Veterinario

```
create.blade.php ×
resources > views > Veterinario > create.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7     <title>Registrar Veterinario</title>
8
9     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/createStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14
15 <form action="{{ route('veterinarios.store') }}" method="POST">
16     @csrf {{-- Protege el formulario contra ataques maliciosos --}}
17     <h3>Veterinarios - Registrar!</h3>
18     DNI: <input type="number" name="dni" value="{{ old('dni') }}" />
19     <span>
20         @error('dni')
21             {{ $message }}
22         @enderror
23     </span>
24     <br>
25
26     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre') }}" />
27     <span>
28         @error('nombre')
29             {{ $message }}
30         @enderror
31     </span>
32     <br>
33
34     Apellido: <input type="text" name="apellido" value="{{ old('apellido') }}" />
35     <span>
36         @error('apellido')
37             {{ $message }}
38         @enderror
39     </span>
40     <br>
41
42     Teléfono: <input type="number" name="telefono" value="{{ old('telefono') }}" />
43     <span>
44         @error('telefono')
45             {{ $message }}
46         @enderror
47     </span>
48     <br>
49
```

```

49
50     Especialidad: <input type="text" name="especialidad" value="{{ old('especialidad') }}" />
51     <span>
52         @error('especialidad')
53         {{ $message }}
54         @enderror
55     </span>
56     <br>
57
58     Correo: <input type="email" name="correo" value="{{ old('correo') }}" />
59     <span>
60         @error('correo')
61         {{ $message }}
62         @enderror
63     </span>
64     <br>
65
66     Fecha de Nacimiento: <input type="date" name="fnacimiento" value="{{ old('fnacimiento') }}" />
67     <span>
68         @error('fnacimiento')
69         {{ $message }}
70         @enderror
71     </span>
72     <br><br>
73
74     <button type="submit">Guardar</button>
75     <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/veterinarios') }}'">Cancelar</button>
76 </form>
77
78 </body>
79 </html>
80

```

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción		
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar	
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar	
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar	
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar	
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Oftalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar	

[Registrar Veterinario](#)
[Volver](#)

¡Veterinarios - Registrar!

DNI:

123456

Nombre:

Andres

Apellido:

Yalta

Teléfono:

12345678

Especialidad:

Urologo

Correo:

andresyalta@hotmail.com

Fecha de Nacimiento: 01/10/2024

Guardar

Cancelar

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción	
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Ofthalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar
6	123456	Andres	Yalta	12345678	Urologo	andresyalta@hotmail.com	2024-10-01	Editar	Eliminar

Registrar Veterinario

Volver

Editar Veterinario

```

edit.blade.php x
resources > views > Veterinario > edit.blade.php > Laraphense (Laravel PHP Intellisense) > html > body > form > span
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Editar Veterinario</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/edtarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14
15 <form method="POST" action="{{ route('veterinarios.update', $veterinario) }}">
16     @csrf
17     @method('put')
18     <h3>Veterinario - Editar!</h3>
19     Veterinario ID: <input type="text" name="veterinario_id" value="{{ $veterinario->veterinario_id }}" readonly="true" /> <br>
20
21     DNI: <input type="number" name="dni" value="{{ old('dni', $veterinario->dni) }}" />
22     <span style="color: red;">
23         @error('dni')
24             {{ $message }}
25         @enderror
26     </span>
27     <br>
28
29     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre', $veterinario->nombre) }}" />
30     <span style="color: red;">
31         @error('nombre')
32             {{ $message }}
33         @enderror
34     </span>
35     <br>
36
37     Apellido: <input type="text" name="apellido" value="{{ old('apellido', $veterinario->apellido) }}" />
38     <span style="color: red;">
39         @error('apellido')
40             {{ $message }}
41         @enderror
42     </span>
43     <br>
44
45     Teléfono: <input type="number" name="telefono" value="{{ old('telefono', $veterinario->telefono) }}" />
46     <span style="color: red;">

```

```

47      @error('telefono')
48      {{ $message }}
49      @enderror
50  </span>
51  <br>
52
53  Especialidad: <input type="text" name="especialidad" value="{{ old('especialidad', $veterinario->especialidad) }}" />
54  <span style="color: red;">
55      @error('especialidad')
56      {{ $message }}
57      @enderror
58  </span>
59  <br>
60
61  Correo: <input type="email" name="correo" value="{{ old('correo', $veterinario->correo) }}" />
62  <span style="color: red;">
63      @error('correo')
64      {{ $message }}
65      @enderror
66  </span>
67  <br>
68
69  Fecha de Nacimiento: <input type="date" name="fnacimiento" value="{{ old('fnacimiento', $veterinario->fnacimiento) }}" />
70  <span style="color: red;">
71      @error('fnacimiento')
72      {{ $message }}
73      @enderror
74  </span>
75  <br><br>
76
77  <button type="submit">Guardar</button>
78  <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/veterinarios') }}'">Cancelar</button>
79  </form>
80 </body>
81 </html>
82

```

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción		
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar	
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar	
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar	
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar	
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Oftalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar	
6	123456	Andres	Yalta	12345678	Urologo	andresyalta@hotmail.com	2024-10-01	Editar	Eliminar	

Registrar Veterinario

Volver

¡Veterinario - Editar!

Veterinario ID:

6

DNI:

123456

Nombre:

Andres Juan Alberto

Apellido:

Yalta

Teléfono:

123456789

Especialidad:

Urologo

Correo:

andresyalta@hotmail.com

Fecha de Nacimiento: 01/10/2024

Guardar

Cancelar

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción	
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Oftalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar
6	123456	Andres Juan Alberto	Yalta	123456789	Urologo	andresyalta@hotmail.com	2024-10-01	Editar	Eliminar

Registrar Veterinario

Volver

Eliminar Veterinario

```

delete.blade.php x
resources > views > Veterinario > delete.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Document</title>
7
8      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/deleteStyle.css') }}">
9
10 </head>
11 <body>
12
13
14 <form method="POST" action="{{ route('veterinarios.destroy', $veterinario) }}" >
15     @csrf {{-- para proteger el formulario de registro --}}
16
17     <!-- directiva para usar el metodo DELETE -->
18     @method('delete')
19     <h3>¡Veterinarios - Borrar!</h3>
20     Veterinario ID: <input type="text" name="veterinario_id" value="{{ $veterinario->veterinario_id }}" readonly="true"/> <br>
21     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ $veterinario->nombre }}" readonly="true"/> <br>
22
23     <p>¿Estas seguro de Eliminar?</p>
24
25     <button type="submit">Si, Borrar</button>
26     <button type="button" onclick="location.href='{{ url('/veterinarios') }}'">Cancelar</button>
27 </form>
28 </body>
29 </html>

```

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción	
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar
5	70567890	Marco	Torres	978321654	Oftalmología	marco.torres@hotmail.com	1987-04-30	Editar	Eliminar
6	123456	Andres Juan Alberto	Yalta	123456789	Urologo	andresyalta@hotmail.com	2024-10-01	Editar	Eliminar

[Registrar Veterinario](#)
[Volver](#)

¡Veterinarios - Borrar!

Veterinario ID:

5

Nombre:

Marco

¿Estas seguro de Eliminar?

Si, Borrar

Cancelar

¡Veterinarios!

¡Veterinarios - Listar!

ID	DNI	Nombre	Apellido	Teléfono	Especialidad	Correo	Fecha de Nacimiento	Acción		
1	70123456	Fernando	Salazar	987123456	Medicina General	fernando.salazar@hotmail.com	1985-02-14	Editar	Eliminar	
2	70234567	Gloria	Villanueva	987654321	Dermatología	gloria.villanueva@hotmail.com	1980-08-25	Editar	Eliminar	
3	70345678	Andrés	Hernández	912345678	Cirugía	andres.hernandez@hotmail.com	1990-05-18	Editar	Eliminar	
4	70456789	Patricia	Mendoza	987456123	Odontología	patricia.mendoza@hotmail.com	1983-11-02	Editar	Eliminar	
6	123456	Andres Juan Alberto	Yalta	123456789	Urologo	andresyalta@hotmail.com	2024-10-01	Editar	Eliminar	

No está el elemento id 5

Registrar Veterinario

Volver

Vista de Medicamentos: Muestra los medicamentos disponibles y permite gestionar su información.

Listado Medicamento



index.blade.php ×

resources > views > Medicamento > index.blade.php > Laraphense (Laravel PHP Intellisense) > html > body > h3

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7     <title>Listado de Medicamentos</title>
8
9     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/listarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <h3>¡Medicamentos!</h3>
14     <div>
15         <table>
16             <caption style="line-height: 30px">¡Medicamentos - Listar!</caption>
17             <tr>
18                 <td><b>ID</b></td>
19                 <td><b>Nombre</b></td>
20                 <td><b>Descripción</b></td>
21                 <td><b>Cantidad</b></td>
22                 <td><b>Precio</b></td>
23                 <td><b>Acción</b></td>
24             </tr>
25             @foreach($listaMedicamentos as $medicamento)
26                 <tr>
27                     <td>{{ $medicamento->medicamento_id }}</td>
28                     <td>{{ $medicamento->nombre }}</td>
29                     <td>{{ $medicamento->descripcion }}</td>
30                     <td>{{ $medicamento->cantidad }}</td>
31                     <td>{{ $medicamento->precio }}</td>
32                     <td>
33                         <a href="{{ route('medicamentos.edit',$medicamento) }}">Editar</a>
34                         <a href="{{ route('medicamentos.delete',$medicamento) }}">Eliminar</a>
35                     </td>
36                 </tr>
37             @endforeach
38         </table>
39     </div>
40     <div class="link-container">
41         <a href="{{ url('/medicamentos/create') }}">Registrar Medicamento</a>
42         <a href="{{ url('/inicio') }}">Volver</a><br>
43     </div>
44 </body>
45 </html>
46
```

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción	
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas	75	10	Editar	Eliminar

[Registrar Medicamento](#)
[Volver](#)

Registrar Medicamento

```

create.blade.php x
resources > views > Medicamento > create.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Registrar Medicamento</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/createStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13     <form action="{{ route('medicamentos.store') }}" method="POST">
14         @csrf {{-- Protege el formulario contra ataques maliciosos --}}
15         <h3>¡Medicamentos - Registrar!</h3>
16         Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre') }}" />
17         <span>
18             @error('nombre')
19                 {{ $message }}
20             @enderror
21         </span>
22         <br>
23
24         Descripción: <textarea name="descripcion">{{ old('descripcion') }}</textarea>
25         <span>
26             @error('descripcion')
27                 {{ $message }}
28             @enderror
29         </span>
30         <br>
31
32         Cantidad: <input type="number" name="cantidad" value="{{ old('cantidad') }}" />
33         <span>
34             @error('cantidad')
35                 {{ $message }}
36             @enderror
37         </span>
38         <br>
39
40         Precio: <input type="number" name="precio" step="any" value="{{ old('precio') }}" />
41         <span>
42             @error('precio')
43                 {{ $message }}
44             @enderror
45         </span>
46         <br><br>

```



```

47     <button type="submit">Guardar</button>
48     <button type="button" onclick="location.href='{ url('/medicamentos') }'">Cancelar</button>
49     </form>
50
51
52 </body>
53 </html>
54

```

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción		
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	<button>Editar</button>	<button>Eliminar</button>	
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	<button>Editar</button>	<button>Eliminar</button>	
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	<button>Editar</button>	<button>Eliminar</button>	
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	<button>Editar</button>	<button>Eliminar</button>	
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas	75	10	<button>Editar</button>	<button>Eliminar</button>	

Registrar Medicamento

Volver

¡Medicamentos - Registrar!

Nombre:

meloxicam

Descripción:

alivia el dolor

Cantidad:

15

Precio:

20.00

Guardar

Cancelar

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción	
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas	75	10	Editar	Eliminar
6	meloxicam	alivia el dolor	15	20	Editar	Eliminar

[Registrar Medicamento](#)
[Volver](#)

Editar Medicamento

```

edit.blade.php x
resources > views > Medicamento > edit.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Editar Medicamento</title>
8
9      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/editarStyle.css') }}">
10
11 </head>
12 <body>
13
14 <form method="POST" action="{{ route('medicamentos.update', $medicamento) }}">
15     @csrf
16     @method('put')
17     <h3>¡Medicamento - Editar!</h3>
18     Medicamento ID: <input type="text" name="medicamento_id" value="{{ old('medicamento_id', $medicamento->medicamento_id) }}" readonly="true" /> <br>
19
20     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ old('nombre', $medicamento->nombre) }}" />
21     <span style="color: red;">
22         @error('nombre')
23             {{ $message }}
24         @enderror
25     </span>
26     <br>
27
28     Descripción: <input type="text" name="descripcion" value="{{ old('descripcion', $medicamento->descripcion) }}" />
29     <span style="color: red;">
30         @error('descripcion')
31             {{ $message }}
32         @enderror
33     </span>
34     <br>
35
36     Cantidad: <input type="number" name="cantidad" value="{{ old('cantidad', $medicamento->cantidad) }}" />
37     <span style="color: red;">
38         @error('cantidad')
39             {{ $message }}
40         @enderror
41     </span>
42     <br>
43
44     Precio: <input type="number" step="0.01" name="precio" value="{{ old('precio', $medicamento->precio) }}" />
45     <span style="color: red;">
46         @error('precio')
47             {{ $message }}

```

```

48      @enderror
49      </span>
50      <br><br>
51
52      <button type="submit">Guardar</button>
53      <button type="button" onClick="location.href='{ {{ url('/medicamentos') }} ' ">Cancelar</button>
54  </form>
55 </body>
56 </html>
57

```

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción		
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar	
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar	
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar	
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar	
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas	75	10	Editar	Eliminar	
6	meloxicam	alivia el dolor	15	20	Editar	Eliminar	

Registrar Medicamento

Volver

¡Medicamento - Editar!

Medicamento ID:

5

Nombre:

Analgésico para Dolor

Descripción:

Calma el dolor en mascotas.,etc.

Cantidad:

100

Precio:

20.00

Guardar

Cancelar

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción	
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas, etc.	100	20	Editar	Eliminar
6	meloxicam	alivia el dolor	15	20	Editar	Eliminar

Eliminar Medicamento

```

delete.blade.php x
resources > views > Medicamento > delete.blade.php > Laravel Blade Snippets > html > body > form > h3
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Document</title>
7
8     <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/deleteStyle.css') }}">
9
10 </head>
11 <body>
12
13
14 <form method="POST" action="{{ route('medicamentos.destroy', $medicamento) }}" >
15     @csrf {{-- para proteger el formulario de registro --}}
16
17     <!-- directiva para usar el metodo DELETE -->
18     @method('delete')
19     <h3>¡Medicamentos - Borrar!</h3>
20     Medicamento ID: <input type="text" name="medicamento_id" value="{{ $medicamento->medicamento_id }}" readonly="true"/> <br>
21     Nombre: <input type="text" name="nombre" value="{{ $medicamento->nombre }}" readonly="true"/> <br>
22
23     <p>¿Estas seguro de Eliminar?</p>
24
25     <button type="submit">Si, Borrar</button>
26     <button type="button" onClick="location.href='{{ url('/medicamentos') }}'">Cancelar</button>
27 </form>
28 </body>
29 </html>

```

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción	
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar
5	Analgésico para Dolor	Calma el dolor en mascotas, etc.	100	20	Editar	Eliminar
6	meloxicam	alivia el dolor	15	20	Editar	Eliminar

¡Medicamentos - Borrar!

Medicamento ID:

5

Nombre:

Analgésico para Dolor

¿Estas seguro de Eliminar?

Si, Borrar

Cancelar

¡Medicamentos!

¡Medicamentos - Listar!

ID	Nombre	Descripción	Cantidad	Precio	Acción	
1	Antiparasitario Canino	Elimina parásitos internos en perros	50	20.5	Editar	Eliminar
2	Desinflamatorio Felino	Reduce la inflamación en gatos	30	35	Editar	Eliminar
3	Antibiótico General	Antibiótico de amplio espectro para mascotas	100	45	Editar	Eliminar
4	Vacuna Rabia	Vacuna contra la rabia para perros y gatos	200	15	Editar	Eliminar
6	meloxicam	alivia el dolor	15	20	Editar	Eliminar

Registrar Medicamento

Volver

No está el elemento de id 5

HOJA DE PLANIFICACIÓN (Entregable 2)
PROCESO DE EJECUCIÓN

OPERACIONES / PASOS /SUBPASOS	SEGURIDAD / MEDIO AMBIENTE / NORMAS -ESTANDARES
1. Selección y Análisis del Caso Elegido	Se mantuvo un ambiente tranquilo y sin distracciones para la lectura detallada del caso.
1.1: Seleccionar el caso del Veterinario como proyecto a desarrollar.	Fomentar un ambiente de colaboración para la generación de preguntas claras y pertinentes.
1.2: Leer y comprender en detalle los requerimientos del sistema de veterinario	Proporcionar un espacio físico adecuado para reuniones productivas y participativas.
1.3: Identificar las posibles entidades.	Acceso a bases de datos en línea y otras fuentes de información confiables.
2.Diseño de la Arquitectura del Sistema	Utilizar herramientas de software adecuadas para la recopilación y organización eficiente de la información.
2.1: Definir las los modelos	
2.2: Crear las migraciones	
2.3: Definir las rutas.	
3.Implementación de Clases de Veterinario	
3.1: Crear las modelos que implementan la interfaz de las entidades de veterinario	
3.2: Hacer la lógica necesaria dentro de cada clase.	
4.Hacer los Controladores	
4.1: Configurar los controladores de cada entidad	
4.2: Asegurarse de que el controlador pueda utilizar diferentes servicios sin necesidad de cambiar su código.	
5.Pruebas y Verificación	
5.1: Realizar pruebas para verificar que cada entidad puede realizar los servicios en las páginas Blade.	
5.2: Revisar y ajustar el código según los <u>resultados</u> de las pruebas para garantizar el correcto funcionamiento.	

INSTRUCCIONES: debes ser lo más explícito posible. Los gráficos ayudan a transmitir mejor las ideas. No olvides los aspectos de calidad, medio ambiente y SHI.

LISTA DE RECURSOS

INSTRUCCIONES: completa la lista de recursos necesarios para la ejecución del trabajo.

1. MÁQUINAS Y EQUIPOS

1 laptop



2. HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS

Laravel

Visual Studio Code

Word



3. MATERIALES E INSUMOS

