



Universidad de **Nariño**  
FUNDADA EN 1904

## **Universidad de Nariño**

Ingeniería de Sistemas  
Diplomado de actualización en nuevas tecnologías para el  
desarrollo de Software

### **Taller Unidad 3 Frontend**

#### **Presentado Por:**

Carolina Botina  
Frederick Buesaquillo  
Cristian Escobar  
Daniel Guancha

San Juan de Pasto  
Octubre de 2022

## Instalación de Bootstrap para el proyecto

se instalo el paquete de bootstrap con el siguiente comando:

```
• daniel@danielstvn:~/PROYECTOS/DIPLOMADO/dulcesmascotas$ npm install vue bootstrap bootstrap-vue
npm WARN deprecated popper.js@1.16.1: You can find the new Popper v2 at @popperjs/core, this package is d
edicated to the legacy v1

added 17 packages, and audited 966 packages in 8s

104 packages are looking for funding
  run `npm fund` for details

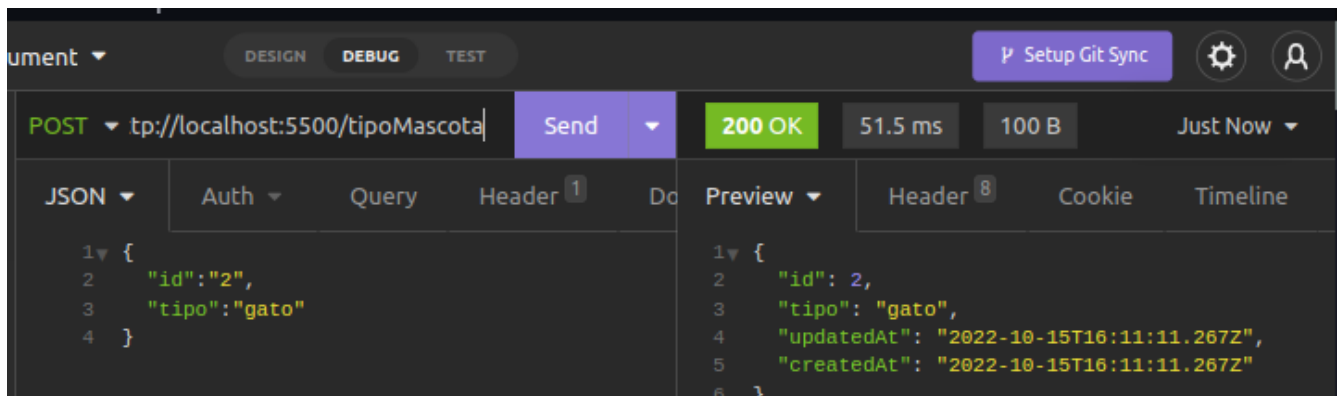
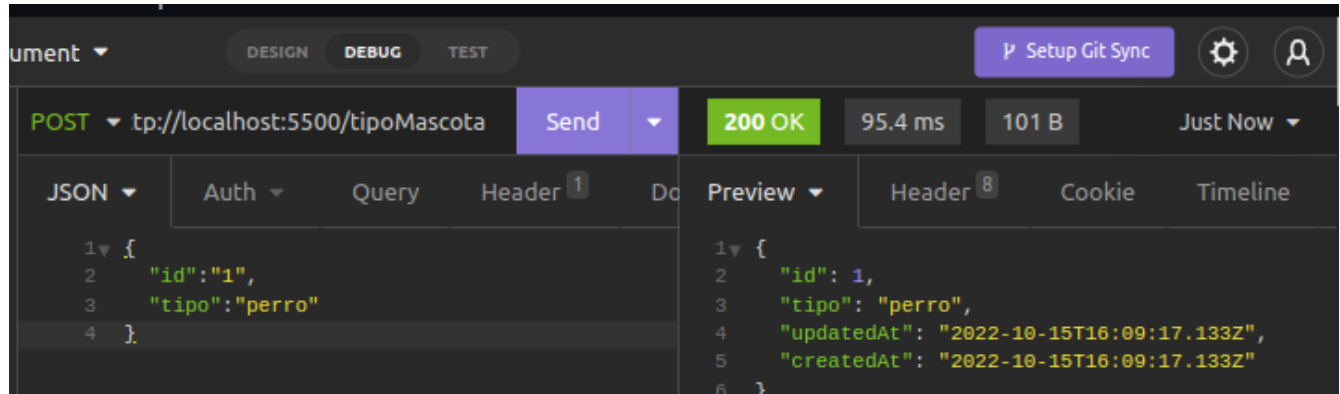
found 0 vulnerabilities
○ daniel@danielstvn:~/PROYECTOS/DIPLOMADO/dulcesmascotas$
```

configuración en el archivo **main.js**

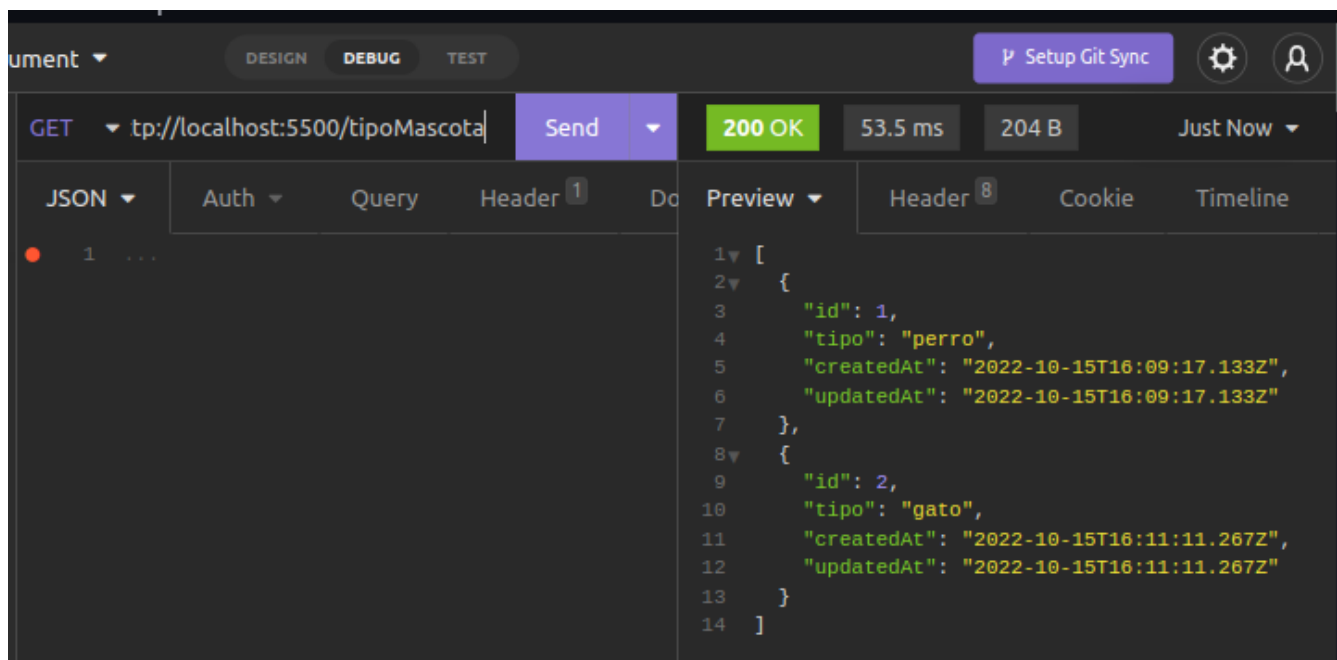
```
dulcesmascotas > src > .js main.js > ...
1  import { createApp } from 'vue'
2  import App from './App.vue'
3  import router from './router'
4
5  import '@coreui/coreui/dist/css/coreui.min.css'
6  import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css'
7  import CoreuiVue from '@coreui/vue'
8
9  const app =createApp(App)
10 app.use(CoreuiVue)
11 app.use(router)
12 app.mount('#app')
13
14 import 'bootstrap/dist/js/bootstrap.js'
15
```

## Dulces Mascotas

### Insertando tipo de mascotas



### Revisando la creación del tipo de mascotas



## Dulces Mascotas

### Insertando una mascota

The screenshot shows the Chrome DevTools Network tab. A POST request to `http://localhost:5500/mascotas` has been sent and received a `200 OK` response. The request body is a JSON object representing a pet named Maca, a 2-year-old Labrador Retriever. The response body is a JSON object with the pet's ID (1), name (Maca), and timestamps for creation and update.

```
POST http://localhost:5500/mascotas Send 200 OK 49.5 ms 1205 B Just Now
```

**Request Body (JSON):**

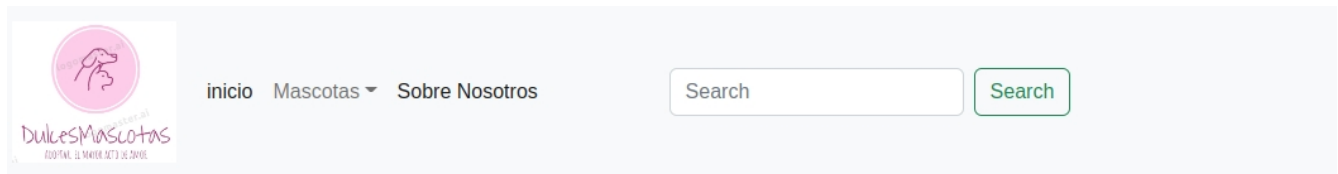
```
1 {
2   "nombre": "Maca",
3   "raza": "labrador",
4   "edad": "2 años",
5   "imagen": "https://encrypted-
  tbn0.gstatic.com/images?
  q=tbn:AND9GcTNYZhobjmy-dsz-
  KGpZe3nh_aInSoG6Dsp5g&usqp=CAU",
6   "descripcion": "Complaciente, amigo de los
  humanos y robusto: el labrador retriever es
  un popular perro familiar de tamaño mediano
  que, por sus orígenes como perro de trabajo,
  necesita estimular la mente y el cuerpo",
7   "detalles": "La raza labrador retriever es
  una de las favoritas en Inglaterra y en
  Estados Unidos. Pero también es uno de los
  cachorros más solicitados en muchos países
  europeos. Esto se debe a que, además de
  tener un vínculo especial con las personas,
  es muy obediente. Este innato deseo por
  complacer hace que sea un perro de compañía
  dócil, con ganas de contribuir y que se
  adapta con mucha facilidad. Puedes
  llevártelo a todos lados sin problemas y
  suele ser bienvenido dondequiera que vaya.
  Es muy amable y recibe a la gente moviendo
  la cola con alegría. A este curioso
  cuadrúpedo le gusta estar en compañía. La
  agresividad, la timidez, el miedo o la
  inseguridad son desconocidos en esta raza
  tan sociable."
8 }
9 }
```

**Response Body (JSON):**

```
1 {
2   "id": 1,
3   "idTipo": null,
4   "nombre": "Maca",
5   "raza": "labrador",
6   "edad": "2 años",
7   "imagen": "https://encrypted-
  tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:AND9GcTNYZhobjmy-
  dsz-KGpZe3nh_aInSoG6Dsp5g&usqp=CAU",
8   "descripcion": "Complaciente, amigo de los
  humanos y robusto: el labrador retriever es un
  popular perro familiar de tamaño mediano que,
  por sus orígenes como perro de trabajo,
  necesita estimular la mente y el cuerpo",
9   "detalles": "La raza labrador retriever es
  una de las favoritas en Inglaterra y en Estados
  Unidos. Pero también es uno de los cachorros
  más solicitados en muchos países europeos. Esto
  se debe a que, además de tener un vínculo
  especial con las personas, es muy obediente.
  Este innato deseo por complacer hace que sea un
  perro de compañía dócil, con ganas de
  contribuir y que se adapta con mucha facilidad.
  Puedes llevártelo a todos lados sin problemas y
  suele ser bienvenido dondequiera que vaya. Es
  muy amable y recibe a la gente moviendo la cola
  con alegría. A este curioso cuadrúpedo le gusta
  estar en compañía. La agresividad, la timidez,
  el miedo o la inseguridad son desconocidos en
  esta raza tan sociable.",
10  "updatedAt": "2022-10-15T16:15:11.399Z",
11  "createdAt": "2022-10-15T16:15:11.399Z"
12 }
```

## Frontend de la tienda de Mascotas

se creo un pagina de Inicio , la cual mostrar imágenes de las mascotas que hay en la tienda. Se adiciono un Navbar el cual nos ayudara a navegar por la pagina



## Bienvenidos a Dulces Mascotas




## Dulces Mascotas




En el Nabar, en la opción Mascotas encontramos las categorías de mascotas registradas, los links nos redirigirán a la pagina de Gatos y perros respectivamente.

Se puede visualizar la categoría de perros que están en adopción



**Nombre:** Nala  
**Raza:** Rottweiler  
**Edad:** 2 años  
el rottweiler es robusto, valiente y seguro de sí mismo, es decir, presenta todas las cualidades propias de un perro guardián o policía


Ver



**Nombre:** Nala  
**Raza:** labrador  
**Edad:** 2 años  
Complaciente, amigo de los humanos y robusto: el labrador retriever es un popular perro familiar de tamaño mediano que, por sus orígenes como perro de trabajo, necesita estimular la mente y el cuerpo

Ver


## Visualización de los gatos en adopción



[Inicio](#) [Mascotas](#) [Sobre Nosotros](#)

[Perros](#)  
[Gatos](#)


### Gatos en Adopción



**Nombre:** bigotes  
**Raza:** Azul ruso  
**Edad:** 1 años

Los gatos azules rusos son callados y sensibles; a veces se muestran incluso tímidos y reservados, pero tienen fama de ser enormemente fieles al ser humano que han elegido.

[Ver](#)



**Nombre:** Peluza  
**Raza:** Persa  
**Edad:** 1 años

El suave gato persa se encuentra entre las razas favoritas

[Ver](#)

al dar clic en la opción **VER** ubicada debajo de la información de la mascota, nos redirigirá a la una ventana con la información mas detallada sobre la mascota.

Ver

Vista de la descripción detallada dela mascota seleccionada:

Aquí nos muestra la información de la mascota, para que el usuario la pueda conocer mas sobre ella.

En esta vista agregamos 3 botones, para que el usuario pueda regresar a la vista anterior, para ir al inicio del pagina, y finalmente un Botón con **Formulario de adopción**

### Nala



#### Mascota en adopción Nala


El estándar de esta raza canina de la FCI (Federación Cinológica Internacional) reconoce este tipo de perro como el número 147 dentro del Grupo 2 junto con los perros del tipo molosoide, los pinschers, los schnauzer y los boyeros suizos. El rottweiler es conocido por su carácter amistoso y divertido, además de por ser muy obediente, amistoso con los niños y extremadamente mimoso. A pesar de su natural temperamento tranquilo, en muchos países estas cualidades han sido desacreditadas y se le cataloga como raza peligrosa. En las películas de acción y de terror, el rottweiler suele aparecer como una bestia agresiva que siempre está lista para morder. Incluso en el mundo real, existe el tópico de que esta raza de perros es propensa a atacar. No obstante, la culpa de estas creencias recae sobre sus antiguos dueños, quienes adiestraron a los rottweiler para que fueran una máquina de mordiscos tratándoles de manera descuidada e imprudente. A esta visión distorsionada de los rottweiler se le suma el desconocimiento a la hora de educarles, lo que ha ocasionado que hayan sacado a la luz un carácter agresivo.

[Formulario de Adopcion](#)[Regresar](#)[Inicio](#)



## Formulario de Adopción

El formulario contiene a la vista el **nombre la mascota** que selecciono para adoptar, y los campos de registro de los datos del usuario para ser contactado ,para seguir con el proceso de adopción.



inicio Mascotas ▾ Sobre Nosotros

### Formulario de Adopción

Mascota: **Nala - Rottweiler**

Nombres

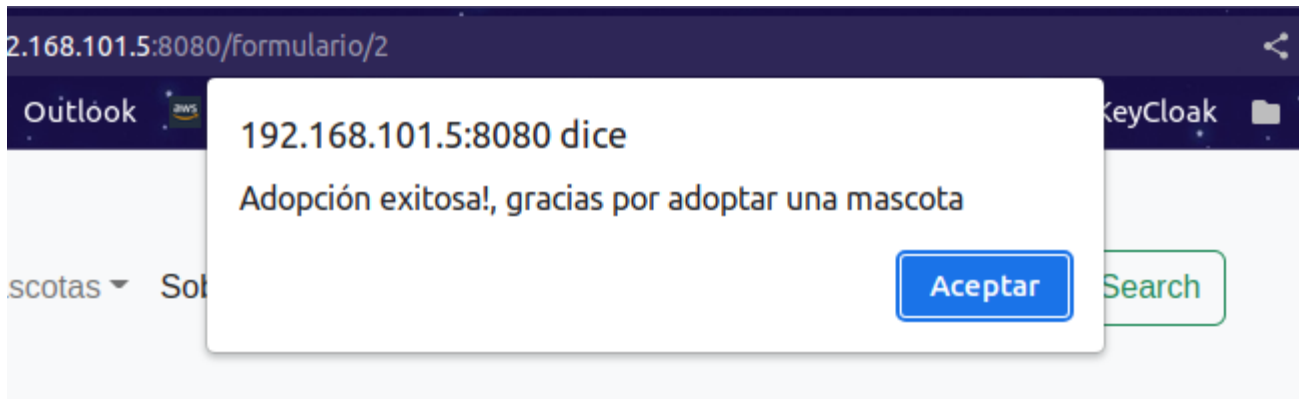
Correo Electronico

Ej. adoptame@gmail.com

telefono

## Dulces Mascotas

Al registrar los datos, nos muestra un mensaje de confirmación en la pantalla indicando que el proceso fue correcto.



En la base de datos se registra la información del solicitante

adoptantes Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)								
Grilla	id	nombre	correo	telefono	mascota	createdAt	updatedAt	
1	1	Daniel Guancha	danielguancha	3113720545	2	5:10:41.093 -0500	5:10:41.093 -0500	

En la Pagina donde se visualizan los perros , la mascota seleccionada por el usuario Aparece en un esta **Adoptado**

## Perros en Adopción



**Nombre:** Nala

**Raza:** Rottweiler

**Edad:** 2 años

**Estado:** Adoptado

el rottweiler es robusto, valiente y seguro de sí mismo, es decir, presenta todas las cualidades propias de un perro guardián o policía

Ver



**Nombre:** Maca

**Raza:** labrador

**Edad:** 2 años

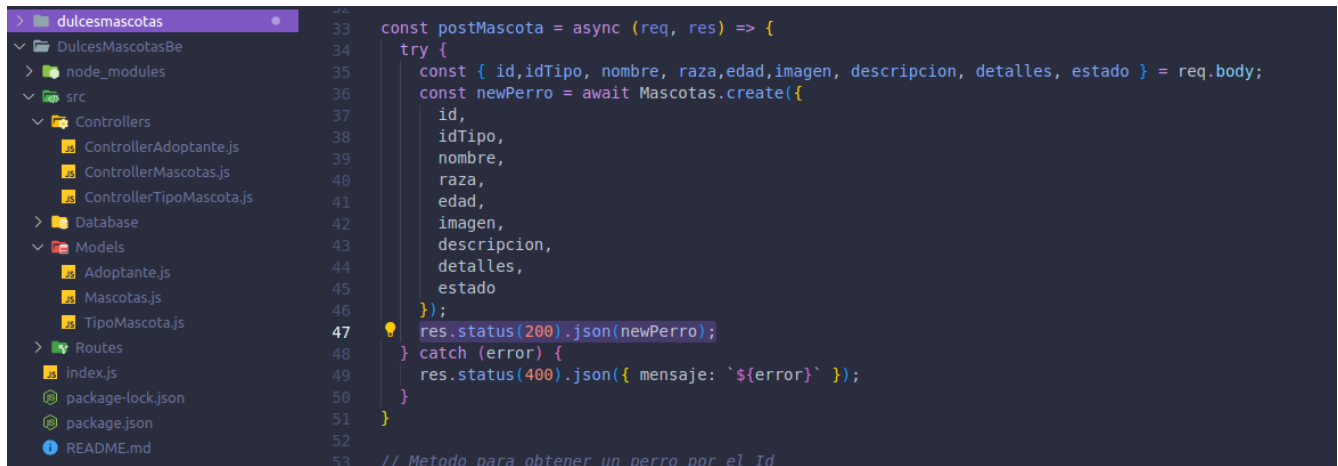
Complaciente, amigo de los humanos y robusto: el labrador retriever es un popular perro familiar de tamaño mediano que, por sus orígenes como perro de trabajo, necesita estimular la mente y el cuerpo

Ver

## Dulces Mascotas

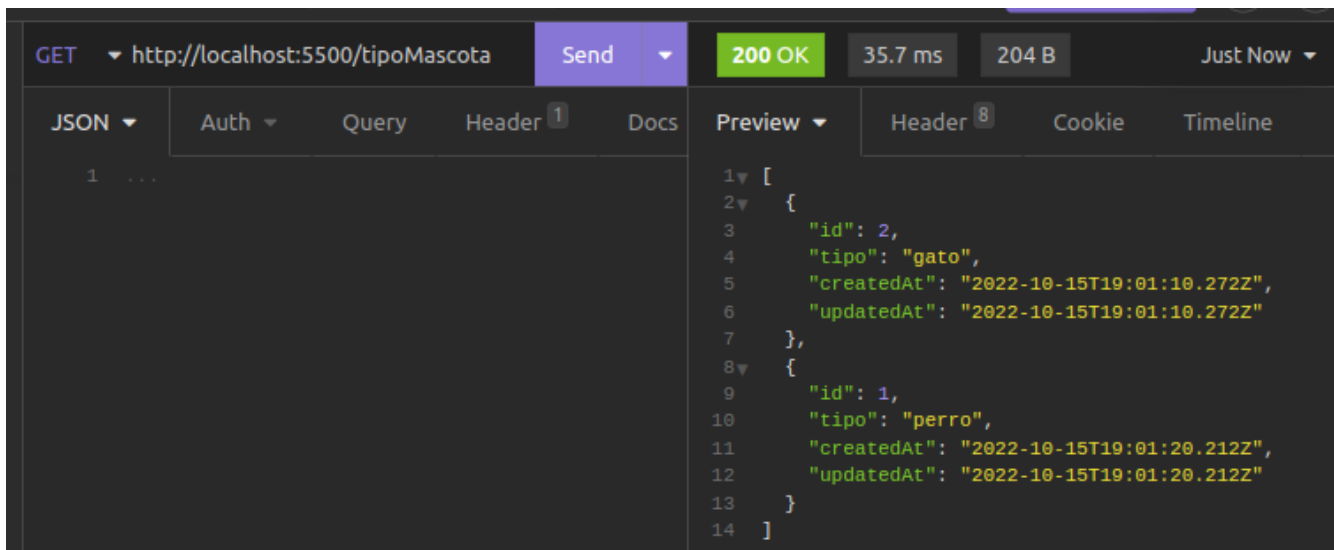
Se realizaron algunas modificaciones al Backend

se modificaron los modelos y los controladores, agregándole mas campos a las tablas para realizar el control y el registro adecuado de las mascotas y de los adoptantes.



```
33 const postMascota = async (req, res) => {
34   try {
35     const { id,idTipo, nombre, raza,edad,imagen, descripcion, detalles, estado } = req.body;
36     const newPerro = await Mascotas.create({
37       id,
38       idTipo,
39       nombre,
40       raza,
41       edad,
42       imagen,
43       descripcion,
44       detalles,
45       estado
46     });
47     res.status(200).json(newPerro);
48   } catch (error) {
49     res.status(400).json({ mensaje: `${error}` });
50   }
51 }
52
53 // Metodo para obtener un perro por el Id
```

Se registro tipos de mascotas en una tabla nueva, para tener un control del tipo de mascota que se registradas



GET http://localhost:5500/tipoMascota Send 200 OK 35.7 ms 204 B Just Now

JSON Auth Query Header 1 Docs Preview Header 8 Cookie Timeline

```
1 [
2   {
3     "id": 2,
4     "tipo": "gato",
5     "createdAt": "2022-10-15T19:01:10.272Z",
6     "updatedAt": "2022-10-15T19:01:10.272Z"
7   },
8   {
9     "id": 1,
10    "tipo": "perro",
11    "createdAt": "2022-10-15T19:01:20.212Z",
12    "updatedAt": "2022-10-15T19:01:20.212Z"
13  }
14 ]
```