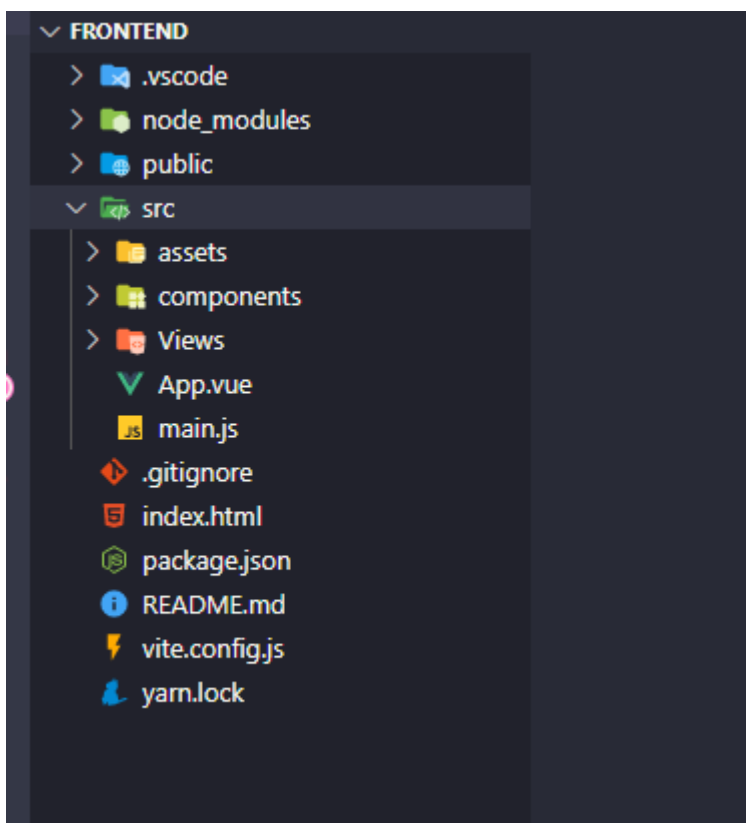
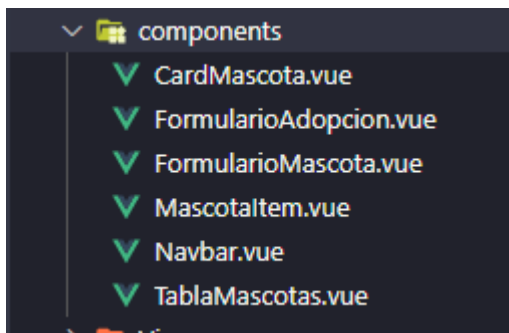


## FRONTEND

Estructura de directorio de nuestro proyecto



Creación de componentes.



## Componente CardMascota

```
CardMascota.vue X
src > components > CardMascota.vue > {} template > div#card-mascota.row.gap-2.mt-5 > div.col > MascotaItem

1
2
3 <template>
4
5   <div id="card-mascota" class="row gap-2 mt-5" >
6
7
8     <div v-for="mascota in mascotas" :key="mascota.id" class="col">
9
10      <MascotaItem :mascota="mascota" />
11    </div>
12
13
14  </div>
15
16 </template>
17
18
19
20
21 <script >
22 import MascotaItem from './MascotaItem.vue';
23
24 export default {
25   components:{
26     MascotaItem
27   },
28   props:{
29     mascotas:Array
30   }
31 }
32 </script>
```

## Registro Mascota

```

> Views > RegistroMascota.vue > {} script > default > methods > agregarMascota
33 },
34 methods: {
35   >   async getMascotas() { ...
36   },
37   async agregarMascota(mascota) {
38
39     try {
40
41       const formData = new FormData()
42
43       formData.append("imagen",mascota.imagen)
44       formData.append("id_mascota",mascota.id_mascota)
45       formData.append("nombre",mascota.nombre)
46       formData.append("descripcion",mascota.descripcion)
47       formData.append("categoria",mascota.categoria)
48
49       const respuesta = await fetch("http://localhost:5000/mascotas", {
50         method: "POST",
51         body: formData,
52       });
53       this.mascotaCreada = await respuesta.json();
54       this.mascotas = [...this.mascotas, mascota];
55
56     } catch (error) {
57       console.log(error);
58     }
59   }
60 }

```

## Vista

Mascotas
Inicio
Perros
Gatos
Registro

### Mascotas

Id

Nombre

Descripcion



Seleccione la categoria

seleccione imagen

## Actualizar Mascota

```
async actualizarMascota(id, mascotaActualizada) {
  try {
    const respuesta = await fetch(`http://localhost:5000/mascotas/${id}`, {
      method: "PUT",
      body: JSON.stringify(mascotaActualizada),
      headers: {
        "Content-Type": "application/json",
      },
    });
    this.mascotaModificada = await respuesta.json();
    this.mascotas = this.mascotas.map((mascota) =>
      mascota.id === id ? mascotaActualizada : mascota
    );
  } catch (error) {
    console.log(error);
  }
},
},
mounted() {
  this.getMascotas();
}
```

## Vista

Nombre	Descripcion	Acciones
<input type="text" value="gato uno"/>	<input type="text" value="descripcion gato"/>	<div> Guardar  Cancelar</div>

## Eliminar mascota

```

async eliminarMascota(id) {
  try {
    const respuesta = await fetch(`http://localhost:5000/mascotas/${id}`, {
      method: "DELETE",
      headers: {
        "Content-Type": "application/json",
      },
    });
    const respuestaBK = await respuesta.json();
    console.log(respuestaBK);
    this.mascotas = this.mascotas.filter((mascota) => mascota.id !== id);
  } catch (error) {
    console.log(error);
  }
},
},
async actualizarMascota(id, mascotaActualizada) {

```

Vista

perro siete

descripcion

Editar

Eliminar

Obtener listado de gatos

```

methods: {
  async getGatos() {
    try {
      const respuesta = await fetch("http://localhost:5000/mascotasCategoria/2", {
        method: "GET",
        headers: {
          "Content-Type": "application/json",
        },
      });
      this.gatos = await respuesta.json();
    } catch (error) {
      console.log(error);
    }
  },
},
},
mounted() {
  this.getGatos();
},

```

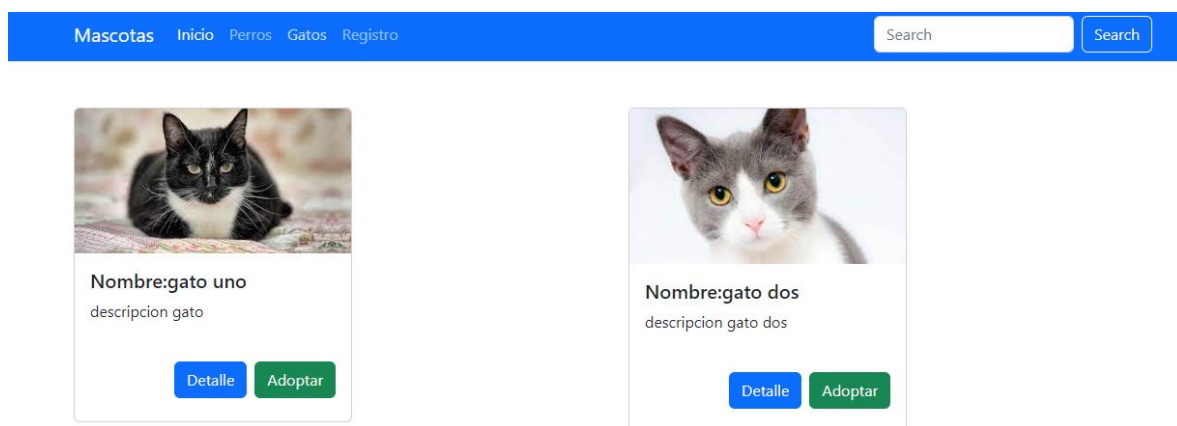
```

✓ <template>
  ✓ <div id="gato" class="container">
    <CardMascota :mascotas="gatos" />
  </div>
</template>

<script>
import CardMascota from '../components/CardMascota.vue';

```

## Vista



Vista



**Nombre:perro uno**  
descripcion perro uno

[Detalle](#) [Adoptar](#)

## Componente Navbar

```
src > components > Navbar.vue > {} script
1  <script>
2  import { RouterLink } from 'vue-router';
3  </script>
4
5  <template>
6
7    <div id="navbar">
8      <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
9        <div class="container">
10         <a class="navbar-brand" >Mascotas</a>
11         <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse"
12           data-bs-target="#navbarSupportedContent" aria-controls="navbarSupportedContent"
13           aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
14           <span class="navbar-toggler-icon"></span>
15         </button>
16         <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
17           <ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
18             <li class="nav-item">
19               <router-link to="/" class="nav-link active" aria-current="page" >Inicio
20               </router-link>
21             </li>
22
23             <li class="nav-item">
24               <RouterLink to="/perro" class="nav-link" >Perros</RouterLink>
25             </li>
26             <li class="nav-item">
27               <RouterLink to="/gato" class="nav-link" >Gatos</RouterLink>
28             </li>
29
30             <li class="nav-item">
31               <RouterLink to="/registro" class="nav-link" >Registro</RouterLink>
32             </li>
33           </ul>
34           <form class="d-flex role="search">
```

## Vista

