

Practica 1 Vue 3

Agenda de contactos

Filtro:

ID	Name	Email	Address	Phone	Country	City	
<button>Agregar</button>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<button>Guardar</button>	Alice Johnson	alice.johnson@example.com	123 Maple Street	123-456-7890	USA	New York	
5	Emily Davis	emily.davis@example.com	654 Spruce Lane	333-444-5555	USA	Los Angeles	<button>Eliminar 0</button> <button>Editar 0</button>
6	Frank Wilson	frank.wilson@example.com	987 Cedar Court	222-333-4444	Canada	Vancouver	<button>Eliminar 1</button> <button>Editar 1</button>
7	Grace Miller	grace.miller@example.com	135 Birch Boulevard	111-222-3333	UK	Manchester	<button>Eliminar 2</button> <button>Editar 2</button>
8	Henry Moore	henry.moore@example.com	246 Willow Street	999-888-7777	Australia	Melbourne	<button>Eliminar 3</button> <button>Editar 3</button>
9	Isabella Taylor	isabella.taylor@example.com	357 Maple Street	888-777-6666	USA	Chicago	<button>Eliminar 4</button> <button>Editar 4</button>
10	Jack Harris	jack.harris@example.com	468 Oak Avenue	777-666-5555	Canada	Montreal	<button>Eliminar 5</button> <button>Editar 5</button>
11	Karen Martin	karen.martin@example.com	579 Pine Road	666-555-4444	UK	Birmingham	<button>Eliminar 6</button> <button>Editar 6</button>

Realizar una aplicación web con Vue 3 para guardar los datos de contacto de personas.

Cada contacto debe tener los siguientes datos:

```
id (identificador)
name (nombre)
email (correo electrónico)
address (dirección)
phone (teléfono)
country (país)
city (ciudad)
```

La aplicación debe poder realizar las siguientes acciones:

- Listar los contactos (5pts)
- Agregar un nuevo contacto (6pts)
- Eliminar un contacto (6pts)
- Editar un contacto (6pts)
- Filtrar los contactos por nombre y/o correo electrónico (7pts)

Forma de entrega.

Se puede realizar individualmente o en grupos máximo de 4 integrantes

La práctica debe ser entregada en formato zip o mediante un repositorio público

Dentro del proyecto deberá tener un archivo llamado **integrantes.txt** con el siguiente contenido

Practica1 Vue3

Nombre(s) de integrante(s):

- Juan
- Maria

Pasos para iniciar el proyecto

- 1) npm install
- 2) npm run serve

Base de datos sugerida

```
[
  {
    id: 1,
    name: "Alice Johnson",
    email: "alice.johnson@example.com",
    address: "123 Maple Street",
    phone: "123-456-7890",
    country: "USA",
    city: "New York"
  },
  {
    id: 2,
    name: "Bob Smith",
    email: "bob.smith@example.com",
    address: "456 Oak Avenue",
    phone: "987-654-3210",
    country: "Canada",
    city: "Toronto"
  },
  {
    id: 3,
    name: "Carol White",
    email: "carol.white@example.com",
```

```
    address: "789 Pine Road",
    phone: "555-123-4567",
    country: "UK",
    city: "London"
  },
  {
    id: 4,
    name: "David Brown",
    email: "david.brown@example.com",
    address: "321 Elm Street",
    phone: "444-555-6666",
    country: "Australia",
    city: "Sydney"
  },
  {
    id: 5,
    name: "Emily Davis",
    email: "emily.davis@example.com",
    address: "654 Spruce Lane",
    phone: "333-444-5555",
    country: "USA",
    city: "Los Angeles"
  }
]
```