

Dashboard.vue en components:

```
<template>
  <div class="dashboard">
    <div class="card card--stat">
      Total equipos: {{ equipos.length }}
    </div>

    <div class="card card--stat">
      Alto riesgo: {{ altoRiesgo }}
    </div>

    <div class="card card--stat">
      Calibración próxima (30 días): {{ calibrarPronto }}
    </div>
  </div>
</template>

<script>
export default {
  name: "Dashboard",

  props: {
    equipos: { type: Array, required: true }
  },

  computed: {
    altoRiesgo() {
      return this.equipos.filter(e => e.riesgo === "Alto").length;
    },

    calibrarPronto() {
      const hoy = new Date();
      return this.equipos.filter(e => {
        const f = new Date(e.proxima_calibracion);
        const diff = (f - hoy) / (1000 * 60 * 60 * 24);
        return diff <= 30;
      }).length;
    }
  }
};
</script>
```

EquipmentItem.vue en components:

```
<template>
  <li class="item">
    <div>
      <strong>{{ equipo.nombre }}</strong> ({{ equipo.marca }})<br/>
      Serial: {{ equipo.serial }}<br/>
      Sede: {{ equipo.sede }}<br/>
      Riesgo: <span class="badge">{{ equipo.riesgo }}</span>
    </div>

    <div>
      <router-link :to="'/equipo/' + equipo.id" class="button">
        Ver detalle
      </router-link>
    </div>
  </li>
</template>

<script>
export default {
  name: "EquipmentItem",
  props: {
    equipo: { type: Object, required: true }
  }
};
</script>
```

EquipmentList en views:

```
<template>
  <div>
    <Dashboard :equipos="equipos" />

    <div class="card">
      <h2>Listado de Equipos</h2>

      <input
        class="input"
        v-model="search"
        placeholder="Buscar por nombre, marca o modelo..."
      />

      <ul class="list">
```

```

        <EquipmentItem
          v-for="eq in equiposFiltrados"
          :key="eq.id"
          :equipo="eq"
        />
      </ul>
    </div>
  </div>
</template>

<script>
import Dashboard from "../components/Dashboard.vue";
import EquipmentItem from "../components/EquipmentItem.vue";

export default {
  components: { Dashboard, EquipmentItem },

  data() {
    return {
      search: "",
      equipos: [
        {
          id: 1,
          serial: "SN-001",
          nombre: "Electrocardiógrafo",
          marca: "Philips",
          modelo: "ECG-200",
          invima: "2025DM-5623",
          riesgo: "IIB",
          sede: "Norte",
          proxima_calibracion: "2025-03-10",
          observacion: "Equipo en uso",
          imagen: "/ecg.png"
        },
        {
          id: 2,
          serial: "SN-002",
          nombre: "Bomba de Infusión",
          marca: "Mindray",
          modelo: "INF-400",
          invima: "2024DM-9853",
          riesgo: "IIA",
          sede: "Centro",

```

```

        proxima_calibracion: "2024-12-01",
        observacion: "Requiere revisión",
        imagen: "/bomba.png"
    }
]
};
},

computed: {
    equiposFiltrados() {
        return this.equipos.filter(eq =>
            `${eq.nombre} ${eq.marca} ${eq.modelo}`
                .toLowerCase()
                .includes(this.search.toLowerCase())
        );
    }
}
};
</script>

```

en views EquipmentDetail:

```

<template>
<div class="card">
    <router-link to="/" class="button" style="margin-bottom:15px">
        ← Volver
    </router-link>

    <h2>{{ equipo.nombre }} - {{ equipo.marca }}</h2>

    

    <p><strong>Modelo:</strong> {{ equipo.modelo }}</p>
    <p><strong>Serial:</strong> {{ equipo.serial }}</p>
    <p><strong>Registro Invima:</strong> {{ equipo.invima }}</p>
    <p><strong>Nivel de Riesgo:</strong> {{ equipo.riesgo }}</p>
    <p><strong>Sede:</strong> {{ equipo.sede }}</p>

```

```
<h3>Calibración</h3>
<p><strong>Próxima calibración:</strong> {{
equipo.proxima_calibracion }}</p>

<h3>Observaciones</h3>
<p>{{ equipo.observacion }}</p>
</div>
</template>

<script>
export default {
  props: ["id"],

  data() {
    return {
      equipo: null,

      base: [
        {
          id: 1,
          serial: "SN-001",
          nombre: "Electrocardiógrafo",
          marca: "Philips",
          modelo: "ECG-200",
          invima: "2025DM-5623",
          riesgo: "IIB",
          sede: "Norte",
          proxima_calibracion: "2025-03-10",
          observacion: "Equipo en uso",
          imagen: "/ecg.png"
        },
        {
          id: 2,
          serial: "SN-002",
          nombre: "Bomba de Infusión",
          marca: "Mindray",
          modelo: "INF-400",
          invima: "2024DM-9853",
          riesgo: "IIA",
          sede: "Centro",
          proxima_calibracion: "2024-12-01",
          observacion: "Requiere revisión",
          imagen: "/bomba.png"
```

```

    }
  ]
};
},

created() {
  this.equipo = this.base.find(e => e.id == this.$route.params.id);
}
};
</script>

```

router:

```

import { createRouter, createWebHistory } from "vue-router";

import EquipmentListView from "../views/EquipmentListView.vue";
import EquipmentDetailView from "../views/EquipmentDetailView.vue";

const routes = [
  { path: "/", name: "home", component: EquipmentListView },
  { path: "/equipo/:id", name: "detalle", component:
EquipmentDetailView, props: true }
];

export default createRouter({
  history: createWebHistory(),
  routes
});

```

index:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0" />
    <title>Gestión de Equipos Médicos</title>
  </head>
  <body>
    <div id="app"></div>
    <script type="module" src="/src/main.js"></script>
  </body>
</html>

```

CSS:

```
:root{
  --bg:#eef2f7;
  --card:#ffffff;
  --primary:#4e73df;
  --primary-dark:#3a57c6;
  --accent:#1cc88a;
  --danger:#e74a3b;
  --text:#2f2f2f;
  --radius:14px;
  --shadow:0 6px 18px rgba(0,0,0,0.08);
}

body{
  margin:0;
  background:var(--bg);
  font-family:"Segoe UI",sans-serif;
}

.container{
  max-width:1100px;
  margin:0 auto;
  padding:20px;
}

.card{
  background:var(--card);
  padding:20px;
  border-radius:var(--radius);
  box-shadow:var(--shadow);
  margin-bottom:24px;
}

.input{
  width:100%;
  padding:12px;
  border-radius:10px;
  border:1px solid #d1d7e0;
}

.button{
```

```

padding:10px 16px;
background:var(--primary);
border:none;
color:#fff;
border-radius:8px;
cursor:pointer;
font-weight:600;
}

.list{
  list-style:none;
  padding:0;
}

.item{
  display:flex;
  justify-content:space-between;
  padding:16px;
  border-bottom:1px solid #eee;
}

.badge{
  padding:4px 10px;
  border-radius:6px;
  font-size:12px;
  font-weight:bold;
  background:var(--accent);
  color:#fff;
}

.detail-img{
  width:260px;
  border-radius:10px;
  box-shadow:var(--shadow);
  margin-bottom:20px;
}

```

app:

```

<template>
  <div class="container">
    <h1>Gestión de Equipos Médicos</h1>
    <router-view />
  </div>
</template>

```



```
    </div>
</template>

<script>
export default { name: "App" };
</script>
```

dime que pasa vez algo mal?