

Documentación

Índice

1	Introducción	2
2	Frontend	3
2.1	Inicio Proyecto	3
2.2	Arquitectura de Carpetas	3
2.3	Creación Componente Navbar	3
3	Backend	5

1 Introducción

La siguiente documentación enumera los pasos para el diseño tanto del frontend como el backend

2 Frontend

2.1 Inicio Proyecto

Se crea la carpeta `project07`. Luego se crea la carpeta `frontend` dentro y se inicializa el proyecto

```
mkdir project07
cd project07
mkdir frontend
cd frontend
npm create vite@latest .
npm install
```

2.2 Arquitectura de Carpetas

Se crean las carpetas `Components`, `Context` y `Pages`

```
project07
|-- frontend
|   |-- src
|   |   |-- Components
|   |   |-- Context
|   |   |-- Pages
```

2.3 Creación Componente Navbar

```
project07
|-- frontend
|   |-- src
|   |   |-- Components
|   |   |   |-- Navbar
|   |   |   |   |-- Navbar.css
|   |   |   |   |-- Navbar.jsx
```

```

import { useState } from 'react'
import './Navbar.css'
import logo from '../Assets/logo.jpg'
import cart_icon from '../Assets/cart.png'

const Navbar = () => {

  const [menu,setMenu] = useState("shop")

  return (
    <div className="navbar">
      <div className="nav-logo">
        <img src={logo} alt="" />
        <p>Project07</p>
      </div>
      <ul className="nav-menu">
        <li onClick={ ()=>{ setMenu("shop") } }>Shop { menu ===
          ↪ "shop" ? <hr/> : <></> }</li>
        <li onClick={ ()=>{ setMenu("smartphone") } }>Smartphone {
          ↪ menu === "smartphone" ? <hr/> : <></> }</li>
        <li onClick={ ()=>{ setMenu("laptop") } }>Laptop { menu ===
          ↪ "laptop" ? <hr/> : <></> }</li>
        <li onClick={ ()=>{ setMenu("tablet") } }>Tablet { menu ===
          ↪ "tablet" ? <hr/> : <></> }</li>
        <li onClick={ ()=>{ setMenu("smartwatch") } }>Smartwatch {
          ↪ menu === "smartwatch" ? <hr/> : <></> }</li>
      </ul>
      <div className="nav-login-cart">
        <button>Login</button>
        <img src={cart_icon} alt="" />
        <div className="nav-cart-count">0</div>
      </div>
    </div>
  )
}
export default Navbar

```

3 Backend