

Índice

Página Sucursal Speed2

Navbar - Encabezado.....2

Home – Contenido principal3

Formulario – Contacto7

Footer – Pie de Pagina.....9

Not Found – Pagina no encontrada..... 10

App – Aplicación principal..... 11

Página Sucursal Speed

Para esta página/proyecto se hizo en el programa Visual Studio Code utilizando el framework React JS, que es una librería de código abierto de JavaScript para desarrollar interfaces de usuario (Fue lanzada en el año 2013 y desarrollada por Facebook). React se utiliza para crear aplicaciones de una sola página.

Navbar - Encabezado

Empezando se agregó un encabezado creado en JavaScript usando las etiquetas HTML para poder crear el contenido

-Navbar.js

```
import React from 'react'
import Speed from '../assets/Speed.png';
import { Link } from 'react-router-dom';
import { useState } from 'react';

export const Navbar = () => {
  const [collapsed, setCollapsed] = useState(true)
  return (
    <nav className="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
      <div className="container bg-transparent">
        <Link className='link' to={'/'}><img className='speed' src={Speed}></img></Link>
        <button className="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation"
onClick={() => setCollapsed(!collapsed)}>
          {collapsed ? (<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" className="icon1" height="2rem" fill="none"
viewBox="0 0 24 24" strokeWidth={1.5} stroke="currentColor">
            <path strokeLinecap="round" strokeLinejoin="round" d="M3.75 6.75h16.5M3.75 12h16.5m-16.5
5.25h16.5" />
            </svg>) : (<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" className="icon1" fill="none" height="2rem"
viewBox="0 0 24 24" strokeWidth={1.5} stroke="currentColor">
            <path strokeLinecap="round" strokeLinejoin="round" d="M6 18L18 6M6 6l12 12" />
            </svg>)
          )}
        </button>
        <div className="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
          <ul className="navbar-nav">
            <li className="nav-item">
              <Link className='link' to={'/'}>Inicio</Link>
            </li>
            <li className="nav-item">
              <Link className='link' to={'/Formulario'}>Contacto</Link>
            </li>
          </ul>
        </div>
      </div>
    </nav>
  )
}
```

Como se vio anteriormente al principio se usó la librería “react-router-dom” que este te permitirá hacer hipervínculos, donde puedas navegar de una página a otra, esto se puede visualizar debajo de las etiquetas comenzando con “<Link “enseguida se pone “to={‘sección’}>” para hacerle saber al programa a que dirección te mandará al hacer clic en dicho hipervínculo. Cada vez que nos vinculamos a una ruta interna, usaremos <Link> en lugar de .

Para agregar React Router en su aplicación, ejecute esto en el terminal desde el directorio raíz de la aplicación: npm i -D react-router-dom

Después se utilizó el hook “useState” que esto nos permite rastrear el estado en un componente de función, esto se usó para crear el menú desplegable que aparece cuando la resolución de la pantalla sea muy pequeña.

Home – Contenido principal

En este apartado es lo primero que se visualizara al entrar a la página.

Los “import” son los archivos que traerás de una carpeta a tu proyecto y le asignas un nombre para que a la hora de colocarlo al código no sea tan difícil, estos deben ser importados al inicio del proyecto.

-Home.js

```
import React from 'react'

/*Banner, Carousel*/
import Nenas2 from '../assets/Speed.png';
import Prueba4 from '../assets/Promocion1.jpg';
import Prueba5 from '../assets/Promocion2.jpg';
import Prueba6 from '../assets/Promocion3.jpg';
import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css';
import 'bootstrap/dist/js/bootstrap.bundle.min.js';
import './banner.css';

/*Sucursales*/
import '../components/sucursales.css';
import Oaxaca from '../assets/oaxaca.jpg';

/*Misión, Visión y Valores */
import '../components/cards.css';
import Visión from '../assets/vision.png';
import Mision from '../assets/mision.png';
import Valor from '../assets/valor.png';

export const Home = () => {
  return (
    <><><>
    <section className='contenedor'>
      <div className='row'>
        <div className='imgLogo'>
          <img src={Nenas2} ></img>
        </div>
```

```

        <div className='contentWrapper'>
            <div className='content'>
                <h2>Nuestra Historia</h2>
                <p>Nenas Fruterías es una empresa 100% cachanilla y 100% familiar. Fue fundada en
el año 1994 por el Sr. Raúl Medina y la Sra. Agustina Morales en Mexicali, Baja California, México. En realidad,
esta historia da inicio en el año de 1985 cuando el señor Raúl Medina, junto a su carreta y su caballo, empezó
a vender frutas y verduras en los alrededores de las colonias Pueblo Nuevo, Baja California y Loma lindas.
Como buen emprendedor, al paso de los años su caballo paso a ser un pick up Chevrolet año 64 y fue así como
amplio su venta a Villa Verde y Baganvillas. Como dice el dicho detrás de un buen hombre hay una gran mujer y
él siempre fue de la mano de su esposa. </p>
                <p>Gracias al gran equipo de trabajo que formaron en el año de 1991 se establecieron
en un sobre rueda. </p>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div className='container bg-transparent pb-3'>
        <div id="carouselExampleInterval" className="carousel slide" data-bs-ride="carousel">
            <div className="carousel-inner">
                <div className="carousel-item active" data-bs-interval="10000">
                    <img src={Prueba4} className="d-block w-100" alt="..."></img>
                </div>
                <div className="carousel-item" data-bs-interval="10000">
                    <img src={Prueba5} className="d-block w-100" alt="..."></img>
                </div>
                <div className="carousel-item">
                    <img src={Prueba6} className="d-block w-100" alt="..."></img>
                </div>
            </div>
            <button className="carousel-control-prev" type="button" data-bs-
target="#carouselExampleInterval" data-bs-slide="prev">
                <span className="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
                <span className="visually-hidden">Previous</span>
            </button>
            <button className="carousel-control-next" type="button" data-bs-
target="#carouselExampleInterval" data-bs-slide="next">
                <span className="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
                <span className="visually-hidden">Next</span>
            </button>
        </div>
    </div>
</section>
<section className='contenedor2'>
    <div className='cartas__textos'>
        <h2>¿Dónde nos ubicamos?</h2>
    </div>
    <div className='sucursales3'>
        <div className='sucursales__fotos'>
            <img src={Oaxaca} alt='#'></img>
            <h1>Sucursal Oaxaca</h1>
            <p>Av. Oaxaca y Chilpancingo #501, </p><p>Col. Pueblo Nuevo</p>

```

```

        </div>
    </div>
</section></>

<section className='contenedor4'>
    <div className='cartas__textos1'>
        <h2>Misión, Visión y Valores para Sucursal Speed</h2>
    </div>
    <div className="container">
        <div className="card2">
            <div className="left-column background1-left-column">
                <h6>Speed</h6>
                <img src={Mision} className='misión'></img>
            </div>
            <div className="right-column2">
                <h2>Misión</h2>
                <p>Atender las necesidades de la canasta super básica de las familias de la
localidad, a través de productos de una tienda de convivencia completa, con los precios más bajos, con servicio
rápido y un buen trato a la clientela. </p>
            </div>
        </div>
        <div className="card2">
            <div className="left-column background2-left-column">
                <h6>Speed</h6>
                <img src={Visión} className='visión'></img>
            </div>
            <div className="right-column2">
                <h2>Visión</h2>
                <p>Llegar a ser la "Tienda de convivencia" preferida de las familias en las
localidades donde operemos, buscando en el tiempo tener una presencia regional en el Noroeste de México. En la
parte laboral, que las personas nos vean como la primera opción para trabajar de manera permanente. </p>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div className='container'>
        <div className="card2">
            <div className="left-column background3-left-Column">
                <h6>Speed</h6>
                <img src={Valor} className='valores'></img>
            </div>
            <div className="right-column2">
                <h2>Valores</h2>
                <p><b>Nuestros valores</b> nos distinguen ya que no se limitan a nuestros clientes
y colaboradores, si no a nuestro entorno social. </p>
                <li><b>Lealtad</b> ante nuestros trabajadores, clientes y proveedores. </li>
                <li><b>Congruencia</b> entre lo que decimos y hacemos. </li>
                <li>Búsqueda permanente del <b>buen ambiente laboral</b> y el arraigo de nuestros
trabajadores</li>
                <li><b>Enfoque</b> a la obtención de <b>resultados</b> positivos cada vez más
satisfactorios para el empleado y para los accionistas de la empresa. </li>

```

```

        <li><b>Disciplina</b> de todo el personal para el cumplimiento de las políticas
establecidas y para una superación permanente. </li>
        <li><b>Orientación al cliente</b> para dar el servicio que requiere y el trato que
le corresponde. </li>
        <li> <b>Trabajo en equipo</b> de las personas que laboran en la empresa, para
lograr los objetivos fijados. </li>
    </div>
</div>
</div>
</section></>
</>
)
}

```

```

import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css';
import 'bootstrap/dist/js/bootstrap.bundle.min.js';

```

Para esta sección se utilizó Bootstrap que hace que tu proyecto/página sea responsiva, quiere decir que se ajusta automáticamente dependiendo a la resolución de tu pantalla.

Para descargar todo el paquete de Bootstrap solo escribes “npm i [bootstrap@5.3.0](#)” en la consola

Formulario – Contacto

Se utilizó la librería de Leaflet que te permite agregar un mapa gratuitamente y puedas ver exactamente la ubicación de dicho lugar

El comando para instalar todo el paquete es “npm install react react-dom leaflet”

-Formulario.js

```
import '../components/formulario.css';
import pin from '../assets/map-pin.svg';
import tel from '../assets/phone.svg';
import { MapContainer, TileLayer, Marker, Popup } from 'react-leaflet'
import L from "leaflet";
import 'leaflet/dist/leaflet.css';
import '../components/mapa.css';
import icon from "leaflet/dist/images/marker-icon.png";
import iconShadow from "leaflet/dist/images/marker-icon.png";

export const Formulario = () => {
  let iconUbicacion = new L.Icon({
    iconUrl: icon,
    iconShadow: iconShadow,
    iconSize: [40, 55],
    iconAnchor: [22, 94],
    shadowAnchor: [22, 94],
    popupAnchor: [-3, -76]
  })
  return (
    <>
      <section className='formulario'>
        <div className='row'>
          <div className='contentWrapper1'>
            <div className='content'>
              <h2>Contacto</h2>
              <p>Si deseas consultar mayor información sobre nuestros servicios o tienes alguna duda al respecto, no dudes en solicitar una consultoría gratuita y uno de nuestros asesores te contactará a la brevedad. </p>
              <img src={tel} className='pin'></img>
              <p>Contáctanos por teléfono <br/> <b>(686) 553-1228</b></p>
              <img src={pin} className='pin'></img>
              <p>Nos ubicamos en Calle Oaxaca 501, Pueblo Nuevo, 21120 Mexicali, B.C.</p>
            </div>
          </div>
          <div className='mapa'>
            <MapContainer center={[32.65378200036553, -115.50037797576958]} zoom={17}
              scrollWheelZoom={false} className='mapa'>
              <TileLayer
                url="https://{s}.tile.openstreetmap.org/{z}/{x}/{y}.png" />
              <Marker position={[32.65378200036553, -115.50037797576958]} icon={iconUbicacion}>
                <Popup>
                  Frutería Nena Oaxaca
                </Popup>
              </Marker>
            </MapContainer>
          </div>
        </div>
      </section>
    </>
  )
}
```

```

        </Popup>
      </Marker>
    </MapContainer>
  </div>
</div>
</section>
</>
)
}

```

`<MapContainer>` hace un contenedor `<div>` elemento para el mapa. Si el placeholder el accesorio está configurado, se renderizará dentro del contenedor `<div>`.

Los `<MapContainer>` instala un mapa de folletos para el creado `<div>` con las propiedades del componente y crea el contexto React que contiene la instancia del mapa.

Cuando se retira un componente del árbol de renderizado, elimina su capa del mapa según sea necesario.

La etiqueta `<Popup>` es un marcador que al dar clic en la ubicación saldrá el nombre asignado al lugar.

Footer – Pie de Pagina

Este representa un pie de página para el contenido de sección más cercano o el elemento raíz de una sección donde contiene la librería de react-router-dom hecho también en JavaScript utilizando las etiquetas simples de un HTML

-Final.js

```
import React from 'react'
import '../components/contacto.css';
import { Link } from 'react-router-dom';

export const Final = () => {
  return (
    <div className='footer'>
      <div className='container1'>
        <div className='row1'>
          <div className='footer-col'>
            <h4>Acerca</h4>
            <Link className='link' to={'/Historia'}><li>Historia</li></Link>
          </div>
          <div className='footer-col'>
            <h4>Servicios</h4>
            <Link className='link' to={'/Productos'}><li>Nuestros productos</li></Link>
          </div>
          <div className='footer-col'>
            <h4>Contacto</h4>
            <p>(686) 553-1228</p>
            <Link className='link' to={'/Formulario'}><li>Ver más</li></Link>
          </div>
        </div>
      </div>
      <div className="footer1">
        <p>Copyright &copy; 2023. David Gaspar Romero | Todos los derechos reservados</p>
      </div></>
    </div>
  )
}
```

Not Found – Pagina no encontrada

Este apartado se agregó por si el usuario desea entrar a una dirección desconocida desde el buscador del navegador

-NotFound.js

```
import React from 'react'

export const NotFound = () => {
  return (
    <div className='notfound'>Not Found</div>
  )
}
```

App – Aplicación principal

Al crear un proyecto de React te creara un apartado JavaScript llamado App.js donde puedes agregar contenido principal o las funciones que quieres que haga tu página, en este caso se agregó funciones como la librería de react-router-dom.

Como se puede ver en el siguiente código se importaron todos los apartados que se hicieron dentro de nuestro proyecto.

Al principio del código se colocó el Navbar/Encabezado, esto se debe a que ya no sea tan complicado de no volver hacerlo en cada apartado, sino que el mismo proyecto lo pone automáticamente, esto se hizo lo mismo con el Footer

Entonces definimos nuestro <Routes>. Una aplicación puede tener múltiples <Routes>.

El primer <Route> tiene un camino de / y hace el Layout componente.

La ruta del componente Home no tiene una ruta, pero tiene un atributo index. Eso especifica esta ruta como la ruta predeterminada para la ruta principal, que es /.

Configurando el path a "*" que este actuará como un todo para cualquier URL indefinida. Esto es ideal para una página de error 404 o página no encontrada.

-App.js

```
import React from 'react'
import { Navbar } from './components/Navbar'
import { Routes, Route } from 'react-router-dom'
import { Home } from './components/Home';
import { NotFound } from './components/NotFound';
import { Formulario } from './components/Formulario';
import { Final } from './components/Final';
import { Historia } from './components/Historia';
import { Productos } from './components/Productos';

export const App = () => {
  return (
    <div>
      <Navbar />
      <Routes>
        <Route path="/" element = {<Home />} />
        <Route path="/formulario" element = {<Formulario />} />
        <Route path="/ubicaciones" element = {<Ubicaciones />} />
        <Route path="/historia" element = {<Historia />} />
        <Route path="/productos" element = {<Productos />} />
        <Route path="*" element = {<NotFound />} />
      </Routes>
      <Final />
    </div>
  )
}
```