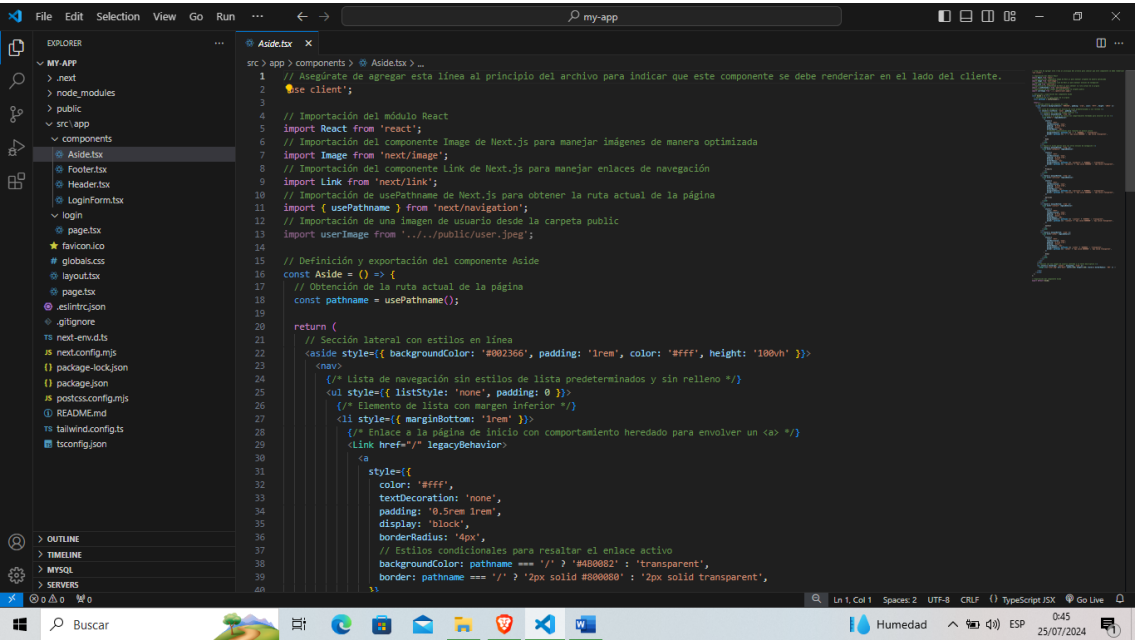
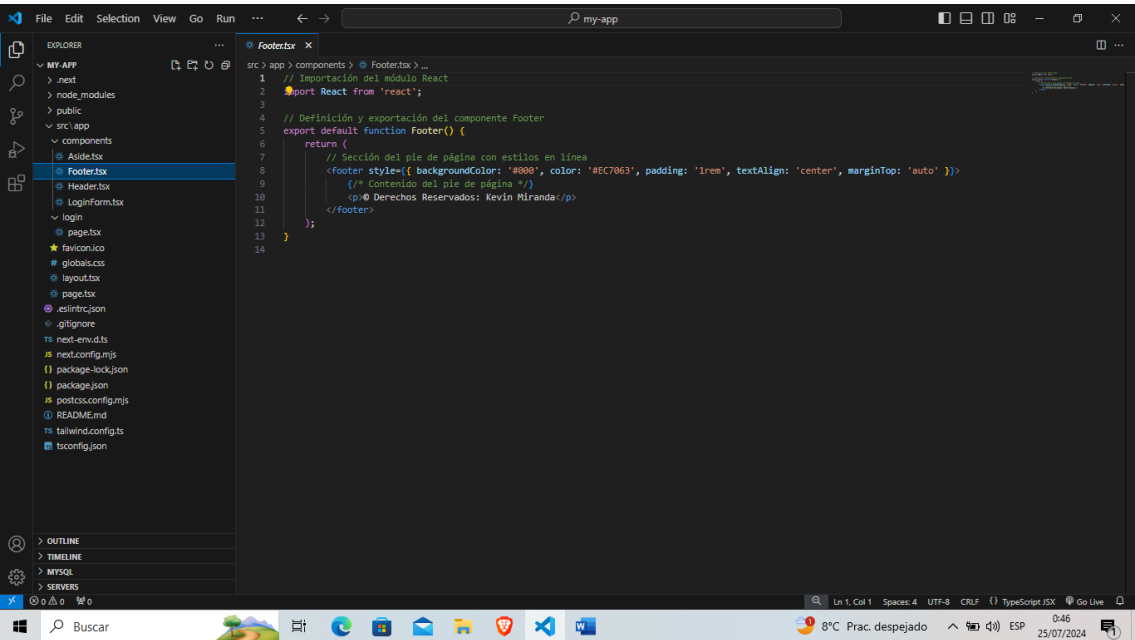


Aside



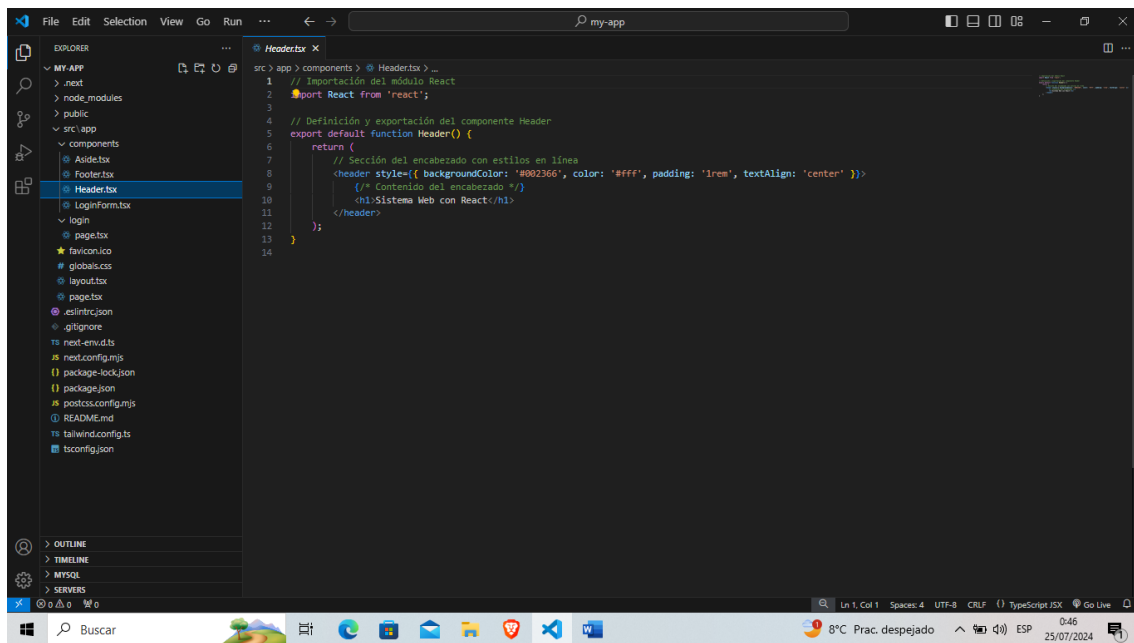
```
src > app > components > @ Asidetxt > ...
1 // Asegúrate de agregar esta línea al principio del archivo para indicar que este componente se debe renderizar en el lado del cliente.
2 'use client';
3
4 // Importación del módulo React
5 import React from 'react';
6 // Importación del componente Image de Next.js para manejar imágenes de manera optimizada
7 import Image from 'next/image';
8 // Importación del componente Link de Next.js para manejar enlaces de navegación
9 import Link from 'next/link';
10 // Importación de usePathname de Next.js para obtener la ruta actual de la página
11 import { usePathname } from 'next/navigation';
12 // Importación de una imagen de usuario desde la carpeta public
13 import userImage from '../../public/user-jpeg';
14
15 // Definición y exportación del componente Aside
16 const Aside = () => {
17   // Obtención de la ruta actual de la página
18   const pathname = usePathname();
19
20   return (
21     // Sección lateral con estilos en línea
22     <aside style={{ backgroundColor: '#002366', padding: '1rem', color: '#fff', height: '100vh' }}>
23       <nav>
24         {/* Lista de navegación sin estilos de lista predeterminados y sin relleno */}
25         <ul style={{ listStyle: 'none', padding: 0 }}>
26           {/* Elemento de lista con margen inferior */}
27           <li style={{ marginBottom: '1rem' }}>
28             {/* Enlace a la página de inicio con comportamiento heredado para envolver un <a> */}
29             <Link href="/" legacyBehavior>
30               <a
31                 style={{
32                   color: '#fff',
33                   textDecoration: 'none',
34                   padding: '0.5rem 1rem',
35                   display: 'block',
36                   borderRadius: '4px',
37                   // Estilos condicionales para resaltar el enlace activo
38                   backgroundColor: pathname === '/' ? '#408080' : 'transparent',
39                   border: pathname === '/' ? '2px solid #000080' : '2px solid transparent',
40                 }}>
41               Inicio
42             </a>
43           </li>
44         </ul>
45       </nav>
46     </aside>
47   );
48 }
```

Footer.



```
src > app > components > @ Footertxt > ...
1 // Importación del módulo React
2 import React from 'react';
3
4 // Definición y exportación del componente Footer
5 export default function Footer() {
6   return (
7     // Sección del pie de página con estilos en línea
8     <footer style={{ backgroundColor: '#000', color: '#EC7063', padding: '1rem', textAlign: 'center', marginTop: 'auto' }}>
9       {/* Contenido del pie de página */}
10       <p>© Derechos Reservados: Kevin Miranda</p>
11     </footer>
12   );
13 }
14
```

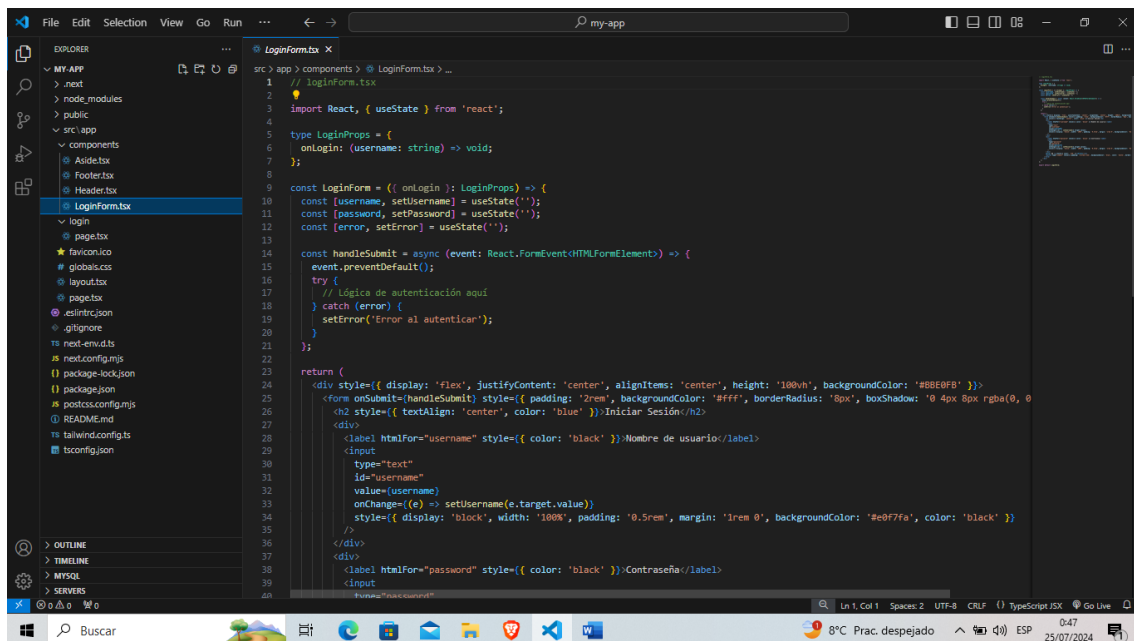
Header.



The screenshot shows the Visual Studio Code editor with a project named 'my-app'. The Explorer sidebar on the left shows the file structure, with 'Header.tsx' selected under the 'components' folder. The main editor displays the code for 'Header.tsx'.

```
1 // Importación del módulo React
2 import React from 'react';
3
4 // Definición y exportación del componente Header
5 export default function Header() {
6   return (
7     // Sección del encabezado con estilos en línea
8     <div style={{ backgroundColor: '#002366', color: '#fff', padding: '1rem', textAlign: 'center' }}>
9       <h1>Contenido del encabezado </h1>
10     </div>
11   );
12 }
13
14
```

Login.



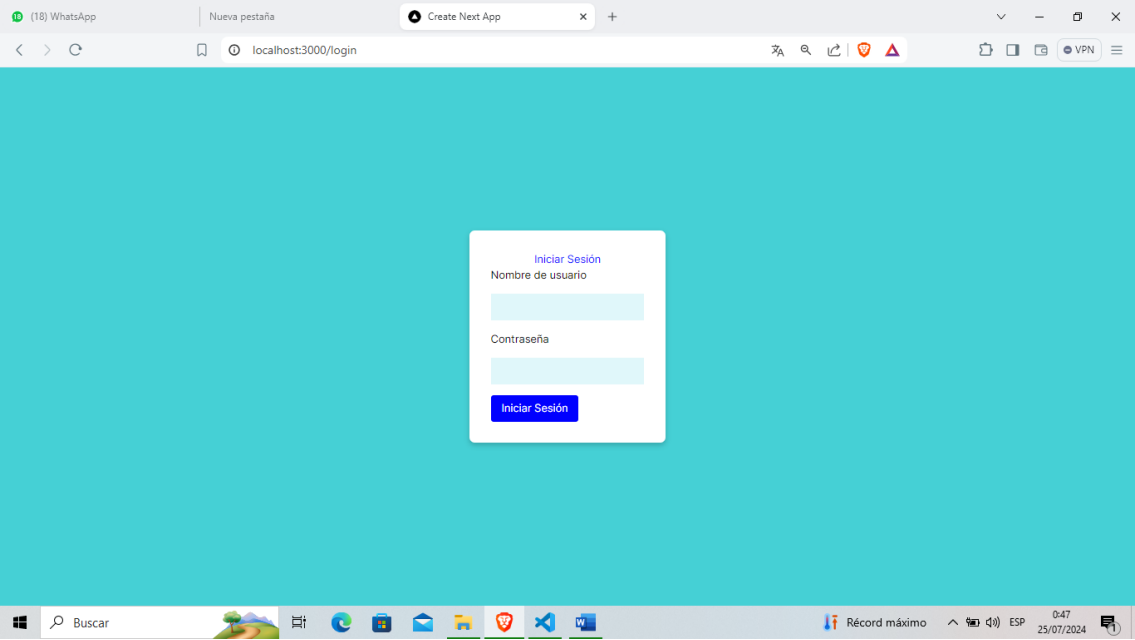
The screenshot shows the Visual Studio Code editor with the same project 'my-app'. The Explorer sidebar shows 'LoginForm.tsx' selected under the 'components' folder. The main editor displays the code for 'LoginForm.tsx'.

```
1 // Importación de React y useState
2 import React, { useState } from 'react';
3
4 type LoginProps = {
5   onLogin: (username: string) => void;
6 };
7
8 const LoginForm = ({ onLogin }: LoginProps) => {
9   const [username, setUsername] = useState('');
10   const [password, setPassword] = useState('');
11   const [error, setError] = useState('');
12
13   const handleSubmit = async (event: React.FormEvent<HTMLFormElement>) => {
14     event.preventDefault();
15     try {
16       // Lógica de autenticación aquí
17     } catch (error) {
18       setError('Error al autenticar');
19     }
20   };
21
22   return (
23     <div style={{ display: 'flex', justifyContent: 'center', alignItems: 'center', height: '100vh', backgroundColor: '#B8E0FB' }}>
24       <div style={{ padding: '2rem', backgroundColor: 'white', borderRadius: '8px', boxShadow: '0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1)' }}>
25         <h2 style={{ textAlign: 'center', color: 'blue' }}>Iniciar Sesión</h2>
26         <div>
27           <label htmlFor="username" style={{ color: 'black' }}>Nombre de usuario</label>
28           <input
29             type="text"
30             id="username"
31             value={username}
32             onChange={(e) => setUsername(e.target.value)}
33             style={{ display: 'block', width: '100%', padding: '0.5rem', margin: '1rem 0', backgroundColor: 'white', color: 'black' }}
34           />
35         </div>
36         <div>
37           <label htmlFor="password" style={{ color: 'black' }}>Contraseña</label>
38           <input
39             type="password"
40             value={password}
41             onChange={(e) => setPassword(e.target.value)}
42             style={{ display: 'block', width: '100%', padding: '0.5rem', margin: '1rem 0', backgroundColor: 'white', color: 'black' }}
43           />
44         <button
45           type="button"
46           onClick={handleSubmit}
47           style={{ display: 'block', width: '100%', padding: '0.5rem', margin-top: '1rem', background-color: 'blue', color: 'white' }}
48         >Iniciar Sesión
49       </div>
50     </div>
51   );
52 }
```

Page.

```
File Edit Selection View Go Run ... my-app
pageta X
src > app > login > @ pageta > ...
1 //Iniciar Sesión
2 //Nombre de Usuario: Bret
3 //Contraseña: Bret
4 "use client"; // Indica que este componente debe renderizarse en el lado del cliente
5
6 // Importaciones necesarias desde React y Next.js
7 import { useState } from 'react';
8 import { useRouter } from 'next/navigation';
9
10 // Definición y exportación del componente LoginPage
11 const LoginPage = () => {
12   // Definición de los estados locales para manejar el nombre de usuario, la contraseña y los errores
13   const [username, setUsername] = useState('');
14   const [password, setPassword] = useState('');
15   const [error, setError] = useState('');
16   // Hook de Next.js para la navegación
17   const router = useRouter();
18
19   // Manejador del evento de envío del formulario
20   const handleSubmit = async (event: React.FormEvent<HTMLFormElement>) => {
21     event.preventDefault(); // Previene la recarga de la página
22     try {
23       // Realiza una solicitud para obtener los usuarios desde la API
24       const response = await fetch('https://jsonplaceholder.typicode.com/users');
25       const users = await response.json();
26       // Busca un usuario que coincida con el nombre de usuario y la contraseña
27       const user = users.find((user) => user.username === username && user.password === password);
28       if (user) {
29         // Si se encuentra el usuario, guarda el nombre de usuario en el sessionStorage y redirige a la página de inicio
30         sessionStorage.setItem('username', user.username);
31         router.push('/');
32       } else {
33         // Si no se encuentra el usuario, establece un mensaje de error
34         setError('Nombre de usuario o contraseña incorrectos');
35       }
36     } catch (error) {
37       // Si ocurre un error durante la solicitud, establece un mensaje de error
38       setError('Error al autenticar');
39     }
40   };
41
42   return (
43     // Contenedor centrado para el formulario de inicio de sesión
44     <div style={display: 'flex', justifyContent: 'center', alignItems: 'center', height: '100vh', backgroundColor: '#4DB6AC'} >
45       <div style={padding: '20px', backgroundColor: 'white', border: '1px solid #ccc', border-radius: '10px', width: '300px'} >
46         <h3 style={text-align: 'center', margin: 0}>Iniciar Sesión</h3>
47         <input type="text" style={width: '90%', margin-bottom: '10px'} placeholder="Nombre de usuario" />
48         <input type="password" style={width: '90%', margin-bottom: '10px'} placeholder="Contraseña" />
49         <button style={width: '100%', margin-top: '10px', background-color: '#0070C0', color: 'white', padding: '5px 10px', border: '1px solid #0070C0', border-radius: '5px'} type="button">Iniciar Sesión</button>
50       </div>
51     </div>
52   );
53 }
```

Web.



(18) WhatsApp

Nueva pestaña

Create Next App

+

localhost:3000

Sistema Web con React

Home

Products

Services

Contact

Other

Bienvenido, Bret

List CRUD

Crear Nuevo Post

Buscar por título

ID	Título	Cuerpo	Acciones
1	sunt aut facere repellat provident occaecati excepturi optio reprehenderit	quia et suscipit suscipit recusandae consequuntur expedita et cum reprehenderit molestiae ut ut quas totam nostrum rerum est autem sunt rem eveniet architecto	Editar Eliminar
2	qui est esse	est rerum tempore vitae sequi sint nihil reprehenderit dolor beatae ea dolores neque fugiat blanditiis voluptate porro vel nihil molestiae ut reiciendis qui aperiam non debitis possimus qui neque nisi nulla	Editar Eliminar
3	ea molestias quasi exercitationem repellat qui ipsa sit aut	et justo sed quo iure voluptatem occaecati omnis eligendi aut ad voluptatem doloribus vel accusantium quis pariatur molestiae porro eius odio et labore et velit aut	Editar Eliminar
4	eum et est occaecati	ullam et saepe reiciendis voluptatem adipisci sit amet autem assumenda provident rerum culpa quis hic commodi nesciunt rem tenetur doloremque ipsam iure quis sunt voluptatem rerum illo velit	Editar Eliminar
5	nesciunt quas odio	repudiandae veniam quaerat sunt sed alias aut fugiat sit autem sed est voluptatem omnis possimus esse voluptatibus quis est aut tenetur dolor neque	Editar Eliminar
6	dolorem eum magni eos aperiam quia	ut aspernatur corporis harum nihil quis provident sequi mollitia nobis aliquid molestiae perspiciatis et ea nemo ab reprehenderit accusantium quas voluptate dolores velit et doloremque molestiae	Editar Eliminar
7	magnam facilis autem	dolore placeat quibusdam ea quo vitae magni quis enim qui quis quo nemo aut saepe quidem repellat excepturi ut quia sunt ut sequi eos ea sed quas	Editar Eliminar
8	dolorem dolore est ipsam	dignissimos aperiam dolorem qui eum facilis quibusdam animi sint suscipit qui sint possimus cum quaerat magni maiores excepturi ipsam ut commodi dolor voluptatum modi aut vitae	Editar Eliminar

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Buscar

Récord máximo

0:48

25/07/2024