

Proyecto colaborativo

MISIÓN II

CRISTHIAN JAVIER VERA VILLAMIZAR

BOOTCAMP: PROGRAMACIÓN BÁSICA

TALENTO TEC

CÚCUTA 2024

Proyecto colaborativo

TABLA DE CONTENIDO

Proyecto colaborativo

INTRODUCCIÓN

Restaurante Yuli está ubicado en la central de transporte, que se encuentra en funcionamiento desde el año 2023 en la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander. Es una empresa que está dedicada en la preparación de alimentos, como desayunos y almuerzos, buscando siempre deleitar el paladar del cliente, con diferentes platos corrientes y especiales del día; maneja ingredientes de primera calidad. Ofrece un excelente servicio al cliente, tanto a conductores como pasajeros que se encuentran por dentro de la central de transporte.



IDENTIFICACIÓN DEL SECTOR ESPECÍFICO

El sector específico de Restaurante Yuli es Gastronómico. Este sector se centra en la preparación, venta y servicio de alimentos y bebidas, abarcando desde la oferta de platos de buena calidad hasta la atención al cliente que garantiza la satisfacción del consumidor.

Proyecto colaborativo

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar una plataforma web interactiva para Restaurante Yuli que permita al cliente ver los platos ofrecidos e información general de este negocio.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Crear el boceto de la plataforma web, definiendo la estructura y diseño de la interfaz para garantizar una navegación intuitiva y accesible.
- Implementar el sitio web permitiendo a los usuarios visualizar el menú del negocio de manera clara y concisa.
- Realizar pruebas de usabilidad en la plataforma web para asegurar su correcto funcionamiento, mejorar la experiencia de usuario y garantizar una operación sin problemas.

Proyecto colaborativo

ESTRUCTURA DEL PROYECTO

Header:

En este se muestra el logo del comercio, un menú de navegación, un carrito de compras para mostrar la cantidad de productos agregados y permitir abrir este. Por último un botón para iniciar sesión.

Carrito de compras:

Se muestra al dar click al botón anteriormente mencionado, aparece desde la derecha y muestra los productos agregados, al final el total, un botón de comprar y un botón para vaciar el carrito.

Inicio:

Sección con una imagen llamativa con una breve saludo a los comensales invitándolos a ver los platos ofrecidos por el restaurante.

Sobre nosotros:

Sección con una descripción, mostrando el logo del restaurante y un poco de la historia del mismo.

Listado de platos o menú:

Sección en la que se mostrarán los platos del restaurante, resaltando los platos especiales del día mostrando al público los precios de estos con imágenes llamativas que muestren los platos. Debe incluir un botón para agregar al carrito y modificar la cantidad.

Testimonios:

Sección que mostrará opiniones de algunos comensales que disfrutan de la comida del restaurante para atraer la atención de nuevos comensales.

Contacto:

Formulario en el que los comensales tienen la opción de enviar mensajes al restaurante en caso de que quieran hacer solicitudes especiales a servicios adicionales.

Footer:

Mostrar información del restaurante con los datos de contacto y redirecciones dentro de la página.

Proyecto colaborativo

CONTENIDO DEL INFORME

1. Asignación de Roles:

- **Líder del Proyecto:** Responsable de la coordinación general y supervisión del proyecto, asegurando que cada fase se cumpla en tiempo y forma. Administra recursos, monitorea el progreso y es el punto de contacto principal entre el equipo y los interesados.
- **Diseñador:** Encargado de la creación del diseño visual y la experiencia de usuario (UI/UX) de la plataforma web. Diseña el wireframe y los elementos gráficos, asegurando que el sitio sea atractivo, intuitivo y consistente con la identidad de la marca.
- **Desarrollador:** Responsable de la programación y desarrollo del sitio web, integrando todas las funcionalidades necesarias, como el sistema de reservas en línea. Se asegura de que el sitio sea responsive y funcional en múltiples dispositivos.
- **Tester:** Realiza pruebas exhaustivas de la plataforma web, evaluando su usabilidad, rendimiento y estabilidad. Identifica posibles errores y verifica que el sitio cumpla con los estándares de calidad antes de su lanzamiento.
- **Encargado de Documentación:** Redacta informes de cada fase del proyecto y prepara la presentación de resultados finales. Asegura que toda la documentación relevante esté actualizada, organizada y disponible para el equipo y los interesados.

Encargado: Cristhian Javier Vera Villamizar

METODOLOGÍA DEL TRABAJO

Para el desarrollo de la plataforma web de Restaurante Yuli, se aplicará la metodología en cascada, una metodología secuencial que asegura la finalización de cada fase antes de avanzar a la siguiente. Esta metodología es adecuada para proyectos con requisitos bien definidos y un proceso de desarrollo lineal. Las fases del proyecto serán las siguientes:

1. Análisis de Requisitos

- **Descripción:** Recolección y definición de todos los requisitos del sistema, incluyendo las necesidades del cliente, los objetivos del sitio web, las funcionalidades deseadas y las restricciones técnicas.
- **Responsables:** Líder del Proyecto y Encargado de Documentación.
- **Productos Entregables:** Documento de especificación de requisitos y lista detallada de funcionalidades.

2. Diseño del Sistema

- **Descripción:** Creación de los wireframes y el diseño visual, especificando tanto la arquitectura del sitio como la experiencia de usuario (UX). En esta fase se establece la estructura del sitio y la apariencia gráfica.
- **Responsables:** Diseñador y Líder del Proyecto (revisión).
- **Productos Entregables:** Wireframes y prototipo visual aprobado.

3. Implementación (Desarrollo)

- **Descripción:** Construcción del sitio web siguiendo los lineamientos del diseño aprobado. Esta fase incluye la codificación de todas las funcionalidades, la integración del sistema de reservas y la implementación del diseño en HTML, CSS.
- **Responsables:** Desarrollador y Líder del Proyecto (supervisión).
- **Productos Entregables:** Sitio web funcional en un entorno de prueba.

4. Verificación (Pruebas)

- **Descripción:** Realización de pruebas de calidad y rendimiento en la plataforma web, incluyendo pruebas de funcionalidad y usabilidad. Se documentan y corrigen los errores detectados.
- **Responsables:** Tester y Líder del Proyecto (validación de correcciones).
- **Productos Entregables:** Informe de pruebas y listado de correcciones implementadas.

Proyecto colaborativo

5. Cronograma de actividades

Viernes 1 de Noviembre	Reunión de inicio y análisis de requisitos	Líder del Proyecto	Objetivo 1: Crear el boceto (wireframe)
	Elaboración de wireframes y boceto del sitio web	Diseñador	
	Revisión y aprobación de los wireframes	Líder del Proyecto	
Sábado 2 de Noviembre	Desarrollo de la estructura básica del sitio (HTML, CSS, navegación principal)	Desarrollador	Objetivo 2: Desarrollar el sitio web
	Implementación del sistema de reservas y funcionalidades principales	Desarrollador	
	Configuración de la interfaz de usuario basada en los wireframes aprobados	Desarrollador, Diseñador	
Domingo 3 de Noviembre	Pruebas de funcionalidad y ajustes iniciales	Tester	Objetivo 3: Realizar pruebas del sistema

Proyecto colaborativo

	Pruebas de usabilidad y rendimiento	Tester	
	Corrección de errores identificados durante las pruebas	Desarrollador	
Martes 5 de Noviembre	Pruebas finales de calidad y validación del sistema	Tester, Líder del Proyecto	
	Preparación de la documentación final del proyecto	Encargado de Documentación	
	Publicación del sitio en producción y capacitación del equipo de Restaurante Yuli	Desarrollador, Encargado de Documentación	
	Entrega final y cierre del proyecto	Todo el equipo	

Proyecto colaborativo

DISEÑO

The wireframe illustrates a responsive website layout for a restaurant. At the top, a header bar includes a logo placeholder, navigation links for Inicio, Sobre nosotros, Menú, Testimonios, and Contacto, a shopping cart icon with a count of 1, and a 'Inicia sesión' button. The main content area features a large header section with the title 'Bienvenidos a Restaurante Yuli' and a subtitle describing it as a place to enjoy quality food at the Cúcuta bus terminal. A call-to-action button 'Explora nuestro menú' is positioned below the subtitle. To the right, a promotional box displays a placeholder for a dish ('Nombre plato') with a price of '\$\$\$' and a placeholder for the 'Plato del dia'. The 'Sobre nosotros' section contains a summary of the restaurant's location, offerings, quality standards, commitment, and welcome message, each accompanied by a location pin icon. The 'Nuestro menú' section shows a heading and three placeholder cards for menu items, each with a title, price (\$ 18.000), and an 'Añadir al carrito' button.

Bienvenidos a Restaurante Yuli

Un rincón para disfrutar de comida de calidad en la terminal de transportes de Cúcuta

Explora nuestro menú

Nombre plato \$\$\$

Plato del dia

Sobre nosotros

Nuestra Ubicación
Somos un restaurante en la central de transporte en funcionamiento desde el año 2023 en la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander.

¿Qué Ofrecemos?
Estamos dedicados a la preparación de alimentos como desayunos y almuerzos, buscando siempre deleitar el paladar de nuestros clientes.

Calidad Garantizada
Utilizamos ingredientes de primera calidad en nuestros platos corrientes y especiales del día.

Nuestro Compromiso
Ofrecemos un excelente servicio al cliente, enfocado en conductores y pasajeros que se encuentran dentro de la central de transporte.

Te Esperamos
¡No pierdas la oportunidad! ¿Qué esperas para probar nuestros platos?

Nuestro menú

● Platos especiales

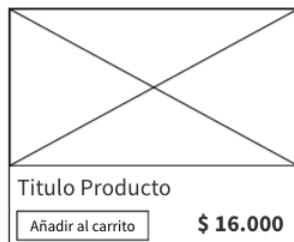
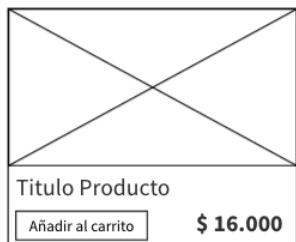
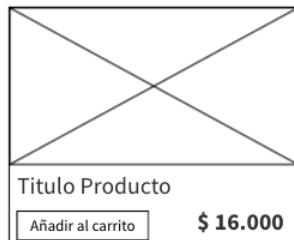
Titulo Producto \$ 18.000
Añadir al carrito

Titulo Producto \$ 18.000
Añadir al carrito

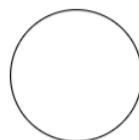
Titulo Producto \$ 18.000
Añadir al carrito

Proyecto colaborativo

● Platos corrientes



Testimonios



Mi sitio favorito para almorzar cuando visito la ciudad, atención excelente y platos muy ricos, me encanta pedir bandeja paisa por ese pedazo de chicharron que le hechan.

Mark Zuckerberg
CEO de Meta

Contacto



+57 315 2861376



contacto@yuli.com



Terminal, Cúcuta

Envianos un mensaje

Nombre

Pepito Perez

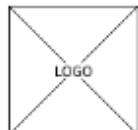
Correo electrónico

example@email.com

Mensaje

Escriba aquí su mensaje...

Enviar



Somos un restaurante en la central de transporte, que se encuentra en funcionamiento desde el año 2023 en la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander.

Secciones

Inicio

Sobre nosotros

Menú

Testimonios

Contacto

Contactanos

📞 +57 315 2861376

✉️ yuli@contacto.com

📍 Terminal, Cúcuta

Copyright © 2024 - Todos los derechos reservados.

Hecho con amor por: Cris Stormblessed

Proyecto colaborativo

The screenshot displays a website for "Restaurante Yuli" with a purple header bar containing the title "Proyecto colaborativo".

Header: The header includes a logo icon, navigation links for "Inicio", "Sobre nosotros", "Menú", and a search bar.

Content Area:

- Bienvenidos a Restaurante Yuli:** A large, bold heading.
- Text:** "Un rincón para disfrutar de comida de calidad en la terminal de transportes de Cúcuta".
- Button:** "Explora nuestro menú".
- Sobre nosotros:** A section with a location pin icon and the text "Nuestra Ubicación: Somos un restaurante en la centro de la ciudad de Cúcuta, Norte de Sa".

Right Panel: Titled "Carrito de compras", it lists three items with crossed-out icons:

Nombre producto x 2	\$ 32.000
\$ 16.000	
Nombre producto x 2	\$ 32.000
\$ 16.000	
Nombre producto x 2	\$ 32.000
\$ 16.000	

Total: \$98.000

Buttons: "Comprar" and a trash bin icon.

Proyecto colaborativo

The screenshot shows the homepage of Restaurante Yuli. At the top, there's a purple navigation bar with the text "Proyecto colaborativo". Below it is a white header bar with the restaurant's logo, a small image of a chef, and links for "Inicio", "Sobre Nosotros", "Menú", "Testimonios", and "Contacto". To the right is a shopping cart icon with a "2" and a "Iniciar sesión" button. The main content area has a dark background with green foliage on the left. On the right, there's a promotional image for "Bandeja Paisa" with a price of "\$ 18.000" and a "Plato del día" button. The central text reads "Bienvenidos a Restaurante Yuli" and "Un rincón para disfrutar comida de calidad en la terminal de transportes de Cúcuta". A yellow button labeled "Explora nuestro menú" is at the bottom left.

Sobre nosotros



"Restaurante Yuli es un lugar donde podrás disfrutar de una deliciosa comida casera y platos especiales del día."

Nuestra Ubicación

Somos un restaurante en la central de transporte en funcionamiento desde el año 2023 en la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander.

¿Qué Ofrecemos?

Estamos dedicados a la preparación de alimentos como desayunos y almuerzos, buscando siempre deleitar el paladar de nuestros clientes.

Calidad Garantizada

Utilizamos ingredientes de primera calidad en nuestros platos corrientes y especiales del día.

Nuestro Compromiso

Ofrecemos un excelente servicio al cliente, enfocado en conductores y pasajeros que se encuentran dentro de la central de transporte.

Te Esperamos

¡No pierdas la oportunidad! ¿Qué esperas para probar nuestros platos?

Proyecto colaborativo

Nuestro menú

Platos Especiales



Bandeja Paisa

Un plato tradicional colombiano con frijoles, arroz, carne molida, chicharrón, huevo frito, plátano maduro, arepa, y

[Agregar al Carrito](#)

\$ 18,000



Ajíaco Santafereno

Una sopa de Bogotá con pollo, papas críollas, guasca, y mazorca, acompañado de crema de leche y alcacarras.

- 1 +

\$ 15,000



Sancocho de Gallina

Un caldo espeso con gallina, plátano, yuca, papa, y cilantro, perfecto para disfrutar en familia.

[Agregar al Carrito](#)

\$ 20,000



Leche Asada

Un postre típico a base de leche y huevo, cocido al horno con un toque de canela.

[Agregar al Carrito](#)

\$ 8,000



Arroz con Pollo

Un plato clásico de arroz amarillo mezclado con pollo desmenuzado, verduras frescas, y un toque de cilantro.

- 1 +

\$ 12,000



Patacones con Hogao

Deliciosos patacones crujientes acompañados de hogao colombiano, una mezcla de tomate y cebolla sofrita.

[Agregar al Carrito](#)

\$ 10,000

Proyecto colaborativo

✖ Platos Corrientes

**Arroz con Huevo**

Arroz blanco acompañado de huevo frito, plátano maduro y ensalada fresca.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 7,000****Pollo Guisado**

Pechuga de pollo en salsa con papas, zanahoria y arroz blanco.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 9,000****Chuleta de Cerdo**

Chuleta empanizada acompañada de arroz, frijoles y plátano frito.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 10,000****Carne Molida**

Carne molida bien sazonada con arroz, papa y ensalada.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 8,000****Lentejas con Arroz**

Un plato saludable de lentejas guisadas con arroz, plátano y ensalada.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 7,500****Hígado Encebollado**

Hígado tierno con cebolla caramelizada, arroz y papa al vapor.

[Agregar al Carrito](#)**\$ 8,500**

Testimonios



"Mi sitio favorito para almorzar cuando visito la ciudad, atención excelente y platos muy ricos, me encanta pedir bandeja paisa por ese pedazo de chicharrón que le hechan."

Mark Zuckerberg

CEO de Meta

Proyecto colaborativo

Please fill out this field.

Contacto

 +57 315 2861376  contacto@yuli.com  Central de transportes, Cúcuta

Nombre
Pepito Perez

Correo electrónico
example@email.com

Mensaje
Escriba aquí su mensaje...

Enviar



Somos un restaurante en la central de transporte, que se encuentra en funcionamiento desde el año 2023 en la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander.

Secciones

- [Inicio](#)
- [Sobre nosotros](#)
- [Menú](#)
- [Testimonios](#)
- [Contacto](#)

Contáctanos

-  +57 315 2861376
-  yuli@contacto.com
-  Central de transportes terminal, Cúcuta

Copyright © 2024 - Todos los derechos reservados.

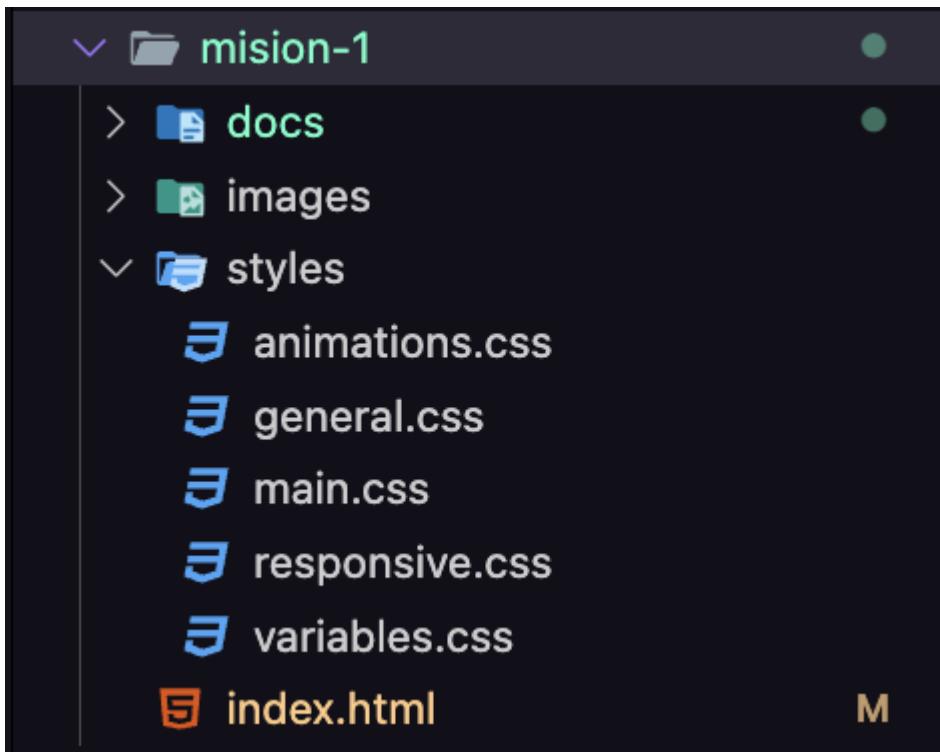
Hecho con amor por: Cris Stormblessed

Proyecto colaborativo

DESARROLLO

Repositorio: <https://github.com/Cris1909/landing-restaurante-yuli>

Estructura de archivos:



docs: carpeta donde se guardará la documentación del proyecto

index.html:

Documento HTML

Head del documento:

Se define lo básico para el html del head, se importa tailwindcss para los estilos, iconify para los iconos y la hoja de estilos principal.

```
<!DOCTYPE html> You, anteayer + header y navbar
<html lang="es">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <title>Restaurante Yuli</title>
    <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
    <script src="https://code.iconify.design/iconify-icon/2.1.0/iconify-icon.min.js"></script>
    <link rel="stylesheet" href="styles/main.css" />
  </head>
```

Body del documento:

Proyecto colaborativo

Header y menú: se muestra en menú del proyecto con las secciones para navegar entre la página, un botón para ver el carrito y un botón que a futuro apuntará a otra página de login.

```
<!--* Header y menú -->
<header class="p-section">
  
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="#">Inicio</a></li>
      <li><a href="#about">Sobre Nosotros</a></li>
      <li><a href="#menu">Menú</a></li>
      <li><a href="#testimonials">Testimonios</a></li>
      <li><a href="#contact">Contacto</a></li>
    </ul>
  </nav>
  <div class="menu-right">
    <!--* Botón del carrito -->
    <button id="cart-button">
      <iconify-icon icon="mdi:cart"></iconify-icon>
      <span id="cart-count">0</span>
    </button>#cart-button

    <button class="btn btn-primary">
      <a href="#reservation">Iniciar sesión</a>
    </button>/.btn.btn-primary
  </div>/.menu-right
</header>/.p-section
<!--* Inicio -->
```

Sección de inicio: se pone una imagen de fondo y se coloca la bienvenida a los usuarios con un llamado a la acción para ver el menú, se acompaña con una vista al producto del día para captar la atención de los usuarios al entrar.

Proyecto colaborativo

```
29  <section id="start">
30    <div class="p-section">
31      <div class="title-container">
32        <h1>
33          Bienvenidos a <br />
34          Restaurante Yuli
35        </h1>
36        <p>
37          Un rincón para disfrutar comida de calidad en la terminal de
38          transportes de Cúcuta
39        </p>
40        <div>
41          <button class="btn btn-primary">Explora nuestro menú</button>
42        </div>
43      </div>/. title-container
44      <div class="separator-container">
45        <iconify-icon icon="fluent:food-grains-20-regular"></iconify-icon>
46        <iconify-icon icon="ion:restaurant-outline"></iconify-icon>
47        <iconify-icon icon="fluent:food-grains-20-regular"></iconify-icon>
48      </div>/. separator-container
49      <div>
50        <div class="dish-container">
51          <div>
52            <div class="dish-name">
53              <h4>Bandeja Paisa</h4>
54              <span>$ 18.000</span>
55            </div>/. dish-name
56            <div class="img-container">
57              
58              <div class="day-dish">
59                <div>Plato del día</div>
60              </div>/. day-dish
61            </div>/. img-container
62          </div>
63        </div>/. dish-container
64      </div>
65    </div>/. p-section
66  </section>/#start
```

Sección sobre nosotros: se pone el logo de la empresa acompañado por una breve descripción del negocio, después un listado de información adicional del comercio que se carga desde js.

```
75  <!--* Sobre nosotros -->
76  <section id="about" class="p-section">
77    <h2 class="title">Sobre nosotros</h2>
78    <div>
79      <div class="img-container">
80        
81        <p>
82          "Restaurante Yuli es un lugar donde podrás disfrutar de una
83          deliciosa comida casera y platos especiales del día."
84        </p>
85      </div>/. img-container
86      <ul id="info-list"></ul>
87    </div>
88  </section>/#about.p-section
```

Menú: se colocan los platos tanto especiales como corrientes ofrecidos por el negocio, la data se carga desde el js.

```
9  <!--* Menú -->
10 <section id="menu" class="p-section"></section>
```

Proyecto colaborativo

Testimonios: muestra la opinión de un cliente del restaurante para que los clientes interesados tengan testimonios referente a este.

```
291    <!--* Testimonios -->
292    <section id="testimonials" class="p-section">
293        <h2 class="title">Testimonios</h2>
294        <div class="testimonial-container">
295            <div class="testimonial">
296                
297                <div class="testimonial-quote">
298                    <span class="iconify" data-icon="mdi:quote"></span>
299                    <p class="paragraph">...
300                </p>/.testimonial-quote
301                <div class="testimonial-author">
302                    <p class="subtitle">Mark Zuckerberg</p>
303                    <p class="paragraph">CEO de Meta</p>
304                </div>/.testimonial-author
305            </div>/.testimonial
306        </div>/.testimonial-container
307    </section>/#testimonials.p-section
310
311
```

Contacto: muestra brevemente el contacto del proyecto acompañado de un formulario para contactar con el comercio.

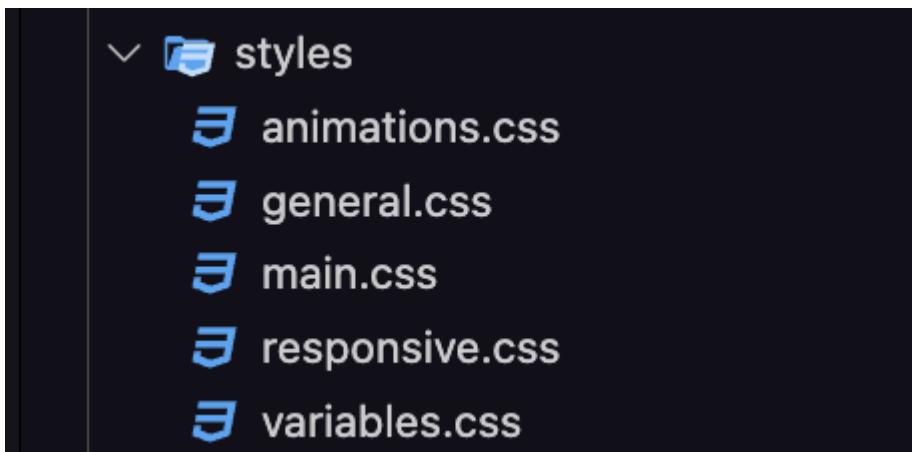
```
313    <!--* Contacto -->
314    <section id="contact" class="p-section">
315        <h2 class="title">Contacto</h2>
316        <div class="contact-info">
317            <div class="contact-item">
318                <div class="icon-container">
319                    <iconify-icon icon="mdi:phone-outline"></iconify-icon>
320                </div>/.icon-container
321                <p class="paragraph">+57 315 2861376</p>
322            </div>/.contact-item
323            <div class="contact-item">
324                <div class="icon-container">
325                    <iconify-icon icon="mdi:email-outline"></iconify-icon>
326                </div>/.icon-container
327                <p class="paragraph">contacto@yuli.com</p>
328            </div>/.contact-item
329            <div class="contact-item">
330                <div class="icon-container">
331                    <iconify-icon icon="mdi:map-marker-outline"></iconify-icon>
332                </div>/.icon-container
333                <p class="paragraph">Central de transportes, Cúcuta</p>
334            </div>/.contact-item
335        </div>/.contact-info
336        <div class="contact-form">
337            <form action="#" method="post">...
338            </form>
339        </div>/.contact-form
340    </section>/#contact.p-section
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
```

Footer: por último el footer que muestra un pequeño resumen de la información del negocio, seguida de navegación entre la página

Proyecto colaborativo

```
361 <!-- Footer -->
362 <footer class="p-section">
363   <div class="footer-container">
364     <div class="logo">..</div>/.logo
365     <div class="footer-info">
366       <div class="footer-sections">..</div>/.footer-sections
367       <div class="footer-contact">
368         <h3 class="subtitle">Contáctanos</h3>
369         <p class="paragraph">
370           <iconify-icon icon="mdi:phone-outline"></iconify-icon>
371           <span> +57 315 2861376 </span>
372         </p>/.paragraph
373         <p class="paragraph">
374           <iconify-icon icon="mdi:email-outline"></iconify-icon>
375           <span> yuli@contacto.com </span>
376         </p>/.paragraph
377         <p class="paragraph">
378           <iconify-icon icon="mdi:location-outline"></iconify-icon>
379           <span> Central de transportes terminal, Cúcuta </span>
380         </p>/.paragraph
381       </div>/.footer-contact
382     </div>/.footer-info
383   </div>/.footer-container
384 </footer>/.p-section
385 <div class="copyright">
386   <div class="p-section">
387     <p>Copyright © 2024 - Todos los derechos reservados.</p>
388     <span>Hecho con amor por: Cris Stormblessed</span>
389   </div>/.p-section
390 </div>/.copyright
391 </body>
392 </html>
```

styles: carpeta que almacenará los archivos css del proyecto



main.css: tiene las importaciones de los demás archivos.

```
1 @import url(animations.css);
2 @import url(variables.css);
3 @import url(general.css);
4 @import url(responsive.css);
```

animations.css: tiene las animaciones usadas en la aplicación

Proyecto colaborativo

```
You, anteayer | Author (You)
1 @keyframes pulse {
2   0% {
3     transform: scale(1);
4   }
5   50% {
6     transform: scale(1.1);
7   }
8   100% {
9     transform: scale(1);
10  }
11 }
12
13 > @keyframes fadeIn { ...
14
15 > @keyframes fadeInUp { ...
16
17 > @keyframes fadeInDown { ...
18
19 > @keyframes fadeInLeft { ...
20
21 > @keyframes fadeInRight { ...
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
59 } You, anteayer • parte principal
```

variables.css: tiene las variables que se usan a lo largo del proyecto centralizadas para ser usadas donde sea.

```
You, hace 11 horas | Author (You)
1 :root {
2   --light: #f2f2f2;
3   --white: #f9fafb;
4   --gray: #848484;
5   --black: #2b2b2b;
6   --primary: #fcc300;
7   --secondary: #E21313;
8   --blue-link: #1b76cf;
9
10  --round: 8px;
11
12  --round-2: 16px;
13 }
```

Proyecto colaborativo

responsive.css: tiene las mediaqueries que correspondientes a los breakpoints de tablet y de portatil en adelante, para ajustar el sitio en estos tamaños, se usa el enfoque mobile first, por lo que los estilos primero están adaptados a mobile.

```
1  /*? md */
2 > @media (min-width: 768px) { ...
70  }
71
72  /*? lg */
73 > @media (min-width: 1024px) { ...
145 } You, hace 1 segundo • Uncomm
```

general.css: contiene los estilos del css en general, separando por secciones los estilos para tener un mejor control para facilitar la rápida edición de estilos.

Proyecto colaborativo

```
You, hace 11 horas | 1 author (You)
1 html { You, anteayer • header y navbar
2   font-optical-sizing: auto;
3   font-style: normal;
4   scroll-behavior: smooth;
5
6   color: var(--black);
7
8   min-height: 100vh;
9
10  margin: auto;
11
12  position: relative;
13  background: var(--white);
14  min-width: 375px;
15 }
16
17 /** Textos */
18
19 > .title { ...
20 }
21
22 > .subtitle { ...
23 }
24
25 > .paragraph { ...
26 }
27
28 > .text-primary { ...
29 }
30
31 > h2 { ...
32 }
33
34 > iconify-icon { ...
35 }
36
37 /** Espaciados */
38
39 > .p-section { ...
40 }
41
42
43 > .p-section { ...
44 }
45
46
47
48 /** Botones */
49
50 > .btn { ...
51 }
52
53
54
55
56
57
58
59
60 > .btn { ... }
```

Proyecto colaborativo

```
/** Botones */  
> .btn { ...  
}  
  
> .btn:hover { ...  
}  
  
> .btn.btn-black { ...  
}  
  
> .btn.btn-primary { ...  
}  
  
> & .icon-container { ...  
}  
  
/** Header y menu */  
> header { ...  
}  
  
/** Inicio */  
> #start { ...  
}  
  
> #start::before { ...  
}  
  
/** Sobre nosotros */  
> #about { ...  
}  
  
/** Menú */  
> #menu { ...  
}  
  
> .dish-grid { ...  
}  
  
> .dish-card { ...  
}
```

```
/** Testimonios */  
> #testimonials { ...  
}  
  
/** Contacto */  
> #contact { ...  
}  
  
/** Footer */  
> footer { ...  
}  
  
> & .copyright { ...  
}
```

Proyecto colaborativo

```
642  /** CART */
643
644 > #cart-button { ...
667   }
668
669 /* Cart menu styles */
670 > #cart-menu { ...
689   }
690
691 > #cart-menu.open { ...
693   }
694
695 > #cart-items { ...
728   }
729
730 > #cart-total { ...
734   }
735
736 /** Backdrop */
737
738 > .backdrop-cart { ...
749   }
750
751 > .backdrop-cart.open { ...
754   }
755
```

Javascript:

Mediante este script se carga la data del menú y de la info de la empresa, tambien permite la logica para manejar el carrito, en la que podemos agregar, aumentar cantidad, restar cantidad, ver el carrito. Esto se mantiene persistente mediante el local storage que se encuentra en el navegador.

Proyecto colaborativo

```
1  const $ = (selector) => document.querySelector(selector);
2  const $$ = (selector) => document.querySelectorAll(selector);
3
4  class RestaurantComponent {
5    constructor() {
6      this.menu = {};
7      this.ingredients = [];
8      this.cart = [];
9      this.initializeData();
10     this.setupCart();
11     this.renderInfo();
12     this.renderMenu();
13     this.setupCartButton();
14   }
15
16   > saveCart() {-
17   }
18
19   > loadCart() {-
20   }
21
22   > initializeData() {-
23   }
24
25   > renderInfo() {-
26   }
27
28   > renderInfoItems() {-
29   }
30
31   > renderInfoItem(icon, title, description) {-
32   }
33
34   > renderMenu() {-
35   }
36
37   > renderCategory(title, icon) {-
38   }
39
40   > renderDishes(dishes) {-
41   }
42
43   > renderDishCard({ id, name, description, price, image }) {-
44   }
45
46   > updateQuantityView(id, quantity) {-
47   }
```

```
281   > increaseQuantity(id) {-
282   }
283
284   > setupCart() {-
285   }
286
287   > updateCartView() {-
288   }
289
290   > setupCartButton() {-
291   }
292
293   > updateCartCount() {-
294   }
295
296   > clearCart() {-
297   }
298
299   }
300
301
302   document.addEventListener("DOMContentLoaded", () => {
303     | new RestaurantComponent();
304   });
305
306   > const DATA = {-
307   }
308
309   > |
310
311   > |
312
313   > |
314
315   > |
316
317   > |
318
319   > |
320
321   > |
322
323   > |
324
325   > |
326
327   > |
328
329   > |
330
331   > |
332
333   > |
334
335   > |
336
337   > |
338
339   > |
340
341   > |
342
343   > |
344
345   > |
346
347   > |
348
349   > |
350
351   > |
352
353   > |
354
355   > |
356
357   > |
358
359   > |
360
361   > |
362
363   > |
364
365   > |
366
367   > |
368
369   > |
370
371   > |
372
373   > |
374
375   > |
376
377   > |
378
379   > |
380
381   > |
382
383   > |
384
385   > |
386
387   > |
388
389   > |
390
391   > |
392
393   > |
394
395   > |
396
397   > |
398
399   > |
400
401   > |
402
403   > |
404
405   > |
406
407   > |
408
409   > |
410
411   > |
412
413   > |
414
415   > |
416
417   > |
418
419   > |
420
421   > |
422
423   > |
424
425   > |
426
427   > |
428
429   > |
430
431   > |
432
433   > |
434
435   > |
436
437   > |
438
439   > |
440
441   > |
442
443   > |
444
445   > |
446
447   > |
448
449   > |
```

CONCLUSIONES

- Mejora la visibilidad del restaurante: Mediante la creación de una plataforma web bien estructurada y atractiva permitirá que Restaurante Yuli mejore la visibilidad en el sector y nicho de la central de transportes de la ciudad de Cúcuta, atrayendo a más clientes que visiten la ciudad.
- Optimización en la gestión de pedidos: Al tener la carta a la vista por medio del sitio web, hace que el cliente pueda tener más facilidad a la hora de seleccionar lo que desea consumir, logrando que el proceso sea más eficiente en la interacción cliente-mesero, como también, alcanzando la satisfacción del cliente.
- Cumplimiento en la calidad del sitio web: Por medio de este enfoque, se busca que el sitio web esté funcionando correctamente y en constante actualización, alcanzando y/o superando las expectativas de los usuarios. Como también, se busca que gracias a esto, el Restaurante Yuli logre una imagen única y diferencial ante la competencia actual en el entorno gastronómico.