**Guía de actividades y rúbrica de evaluación - Etapa 2 – Diseño de Aplicaciones Estáticas**

**Informe Etapa 2: Diseño de Aplicaciones Estáticas**

**DISEÑO DE APLICACIONES ESTATICAS**

**Luis Alberto Ramirez**

### 202047916\_1

**Tutor**

**RAFAEL PREZ HOLGUN**

**UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA (UNAD).**

**ESCUELA DE CIENCIAS BÁSICAS TECNOLOGÍA E INGENIERA**

**TECNOLOGIA EN DESARROLLO DE SOFTWARE**

**MANZANARES CALDAS**

**2023**

**Introducción**

La página web "Sweet Dreams" es una plataforma diseñada para promocionar un hotel de alta calidad y ofrecer información relevante a los clientes potenciales y actuales. Este sitio web busca proporcionar una experiencia atractiva y accesible a los visitantes, brindando información detallada sobre los servicios del hotel, sus instalaciones, eventos especiales y opciones gastronómicas. Además, se enfoca en mantener una interfaz amigable y una navegación intuitiva para mejorar la experiencia del usuario.

**Objetivo General**

El objetivo general de la página web "Sweet Dreams" es promover y dar a conocer el hotel "Sweet Dreams", destacando sus servicios y atractivos para atraer a un público diverso y fomentar reservas y visitas. Además, se busca establecer una presencia en línea sólida que represente fielmente la calidad y la hospitalidad del hotel.

**Objetivos Específicos**

Información Detallada: Proporcionar información detallada y precisa sobre las habitaciones, tarifas, servicios y eventos especiales ofrecidos por el hotel "Sweet Dreams" para que los visitantes tengan una comprensión completa de lo que se ofrece.

Experiencia de Usuario: Diseñar una experiencia de usuario intuitiva y agradable, asegurando una navegación sencilla y una presentación visual atractiva para que los usuarios se sientan cómodos explorando la página.

Promoción de Eventos: Destacar los próximos eventos y actividades especiales que se llevarán a cabo en el hotel para incentivar la participación de los clientes y aumentar el interés en las reservas.

Reservas en Línea: Facilitar el proceso de reserva en línea, proporcionando un formulario de reserva claro y eficiente para que los clientes puedan realizar reservas de habitaciones de manera rápida y sencilla.

Promoción Gastronómica: Presentar el restaurante del hotel y su menú con imágenes atractivas y descripciones apetitosas para atraer a los amantes de la gastronomía.

Testimonios de Clientes: Mostrar testimonios y reseñas de clientes satisfechos para respaldar la calidad y la reputación del hotel "Sweet Dreams".

Mantenimiento Continuo: Establecer un plan de mantenimiento constante para garantizar que la página web esté siempre actualizada con información precisa y relevante, incluyendo ofertas y eventos actualizados.

Promoción en Redes Sociales: Integrar enlaces a las redes sociales del hotel para fomentar la interacción en línea y la participación de los usuarios en las plataformas de redes sociales.

Captura de Datos de Contacto: Permitir a los visitantes registrarse para recibir noticias y actualizaciones del hotel, capturando datos de contacto para futuras comunicaciones de marketing.

Optimización para Dispositivos Móviles: Asegurar que la página web sea completamente receptiva y se vea y funcione de manera óptima en dispositivos móviles, como smartphones y tabletas.

**Requerimientos**

**Requisitos de Representación de Servicios**: la página web del hotel debe cumplir con lo necesario para presentar ofertas, planes, información sobre habitaciones, eventos y restaurante.

**Diseño Atractivo:** El diseño de la página web debe ser visualmente atractivo para los usuarios.

**Facilidad de Navegación:** La página debe ser fácil de navegar para que los usuarios puedan encontrar la información que buscan sin problemas.

**Responsive:** La página debe ser responsiva, debe adaptarse y ser legible en diferentes dispositivos, como computadoras de escritorio, tabletas y teléfonos móviles.

**Elementos Multimedia:** La página debe incluir elementos multimedia como imágenes de calidad para enriquecer la experiencia del usuario.

**Información de Contacto**: El sistema web Debe haber información de contacto, correo, teléfono y dirección. proporcionada en la página web para que los usuarios puedan comunicarse con el sitio o la empresa.

**Requerimientos Técnicos**

**Tecnologías:** El sistema debe hacer uso de las tecnologías css y html5 para su funcionamiento

**Compatibilidad de Navegadores:** La página debe ser compatible con diferentes navegadores web para asegurar que funcione correctamente en todos ellos.

**Optimización de Imágenes:** Es importante optimizar las imágenes para que la página cargue de manera eficiente y rápida.

**Requerimientos informativos**

**Imágenes de Calidad:** Las imágenes utilizadas en la página deben ser de alta calidad para ofrecer una experiencia visual atractiva.

**Texto**: El sistema debe contener párrafos de servicios o información prestada por el hotel.

**Requerimientos de mantenimiento**

**Actualización Continua:** La página debe ser actualizada de forma continua, lo que implica mantener el contenido fresco y relevante para los usuarios.

**Requerimiento de Capacidad**

**Escalabilidad:** La aplicación web debe ser capaz de escalar para manejar un aumento en el tráfico de usuarios y datos. Debe poder adaptarse eficientemente a un mayor número de usuarios concurrentes sin degradación en el rendimiento. Esto implica la implementación de una arquitectura escalable y la capacidad de aumentar los recursos según sea necesario.

**Problemática Planteada**

El señor Juan José Díaz Hernández es el gerente de la cadena de Hoteles 5 estrellas “Sweet Dreams”, el cual lleva una trayectoria de 25 años de existencia en Colombia. El gerente desea contar con una página web para ofrecer el portafolio de servicios en línea de los hoteles.

**Respuesta a la pregunta orientadora**

¿Qué es el diseño de aplicaciones estáticas, la función que cumple y las características del diseño de aplicaciones estáticas?  
  
Una aplicación web estática es una solución de desarrollo de aplicaciones web que se caracteriza por mostrar poca información y porque no suele cambiar mucho. En la gran mayoría de los casos suelen estar desarrolladas en HTML y CSS, aunque también se pueden mostrar en alguna parte de la aplicación web objetos en movimiento como, por ejemplo, banners, GIFs o vídeos.  
La función principal de una aplicación web estática es presentar una información estable que no es necesario modificar con frecuencia.  
Las características de una aplicación web estática son las siguientes:  
Realizadas principalmente en HTML y CSS y puede utilizarse algo de JavaScript.  
Pueden presentar contenido digital con movimiento, como vídeos, audio, banners o GIF animados.  
Escasamente interactivas. No ofrecen un margen de libertad a los usuarios para actualizar o modificar sus contenidos. Estrictamente el contenido de una página web estática es fijo y no cambia.

**Diseño y Recursos**

**Hardware:** Se requerirá un servidor web confiable y de alto rendimiento para alojar la página web y gestionar las reservas en línea.

**Software**: Se utilizarán herramientas de desarrollo web y editor de Código.

**Recursos Humanos:** estudiante con ganas de aprender desarrollo web y diseño, programación.

**Tipografía principal**:

* **Fuente**: En este proyecto, se utilizan principalmente dos fuentes tipográficas de Google Fonts:
  + **Montserrat**: Se utiliza para encabezados y títulos principales. Montserrat es una fuente sans-serif moderna y elegante que proporciona una apariencia limpia y legible. Se utiliza en varios pesos y estilos, lo que permite una variedad de efectos visuales en los títulos.
* **Josefin Sans**: Esta fuente se utiliza para el contenido de texto en párrafos y descripciones. Josefin Sans es otra fuente sans-serif, pero tiene un estilo más orgánico y amigable en comparación con Montserrat. Proporciona una legibilidad adecuada para bloques de texto y párrafos.

**Combinación de tipografías**:

* La combinación de Montserrat para títulos y Josefin Sans para texto proporciona un equilibrio entre la elegancia y la legibilidad. Montserrat aporta un toque moderno y distintivo a los encabezados, mientras que Josefin Sans garantiza que el contenido de texto sea fácil de leer.

**Tamaños de texto**:

* Se utilizan varios tamaños de texto en todo el proyecto para diferenciar entre encabezados, subtítulos y contenido principal. Por ejemplo, los encabezados principales suelen tener un tamaño de fuente más grande y negrita para destacar, mientras que el texto del párrafo es más pequeño y legible.

**Estilos de texto**:

* Además de los tamaños de fuente, también se aplican estilos de texto como negrita, cursiva y subrayado según sea necesario para enfatizar ciertas palabras o frases.

**Color de texto**:

* El color del texto se ajusta a la paleta de colores del proyecto. Se utilizan principalmente dos colores de texto:
  + **Negro o tonos oscuros**: Se utiliza para el texto principal sobre fondos claros para una legibilidad óptima.
  + **Blanco o tonos claros**: Se utiliza para el texto sobre fondos oscuros o en elementos de contraste para mantener la visibilidad.

**Interfaz de Usuario y Estilo de Interacción**

La interfaz de usuario (UI) y el estilo de interacción en el proyecto "Sweet Dreams" son aspectos cruciales para proporcionar a los usuarios una experiencia agradable y efectiva al navegar por la página web. A continuación, se describen algunos aspectos claves relacionados con la interfaz de usuario y el estilo de interacción en este proyecto:

**1. Diseño Atractivo y Coherente:**

* La interfaz de usuario se caracteriza por un diseño atractivo y coherente que refleja la marca "Sweet Dreams". Los elementos visuales, como colores, tipografía y logotipos, se aplican de manera consistente en toda la página web para crear una identidad visual sólida.

**2. Menú de Navegación Lateral:**

* El proyecto utiliza un menú de navegación lateral que se activa mediante un icono de menú en la parte superior izquierda de la pantalla. Este menú proporciona una forma intuitiva de acceder a diferentes secciones de la página web y se pliega y despliega de manera suave y animada para mejorar la experiencia del usuario.

**3. Animaciones Sutiles:**

* Se incorporan animaciones sutiles en elementos clave de la página web, como botones, imágenes y transiciones de página. Estas animaciones no solo agregan atractivo visual, sino que también hacen que la navegación sea más interesante y agradable.

**4. Diseño Responsivo:**

* La página web está diseñada de manera responsiva, lo que significa que se adapta automáticamente a diferentes tamaños de pantalla y dispositivos. Esto garantiza que los usuarios tengan una experiencia consistente y funcional, ya sea que estén en una computadora de escritorio, una tableta o un teléfono móvil.

**5. Interacción con Imágenes:**

* Se utilizan imágenes de alta calidad y se integran de manera efectiva en la interfaz de usuario. Algunas imágenes pueden ampliarse o abrirse en una ventana emergente cuando se hace clic, lo que permite a los usuarios ver detalles con más claridad.

**6. Formularios y Botones de Acción:**

* Los formularios de contacto y los botones de acción están diseñados de manera clara y atractiva. Se utilizan efectos visuales, como cambios de color al pasar el cursor, para indicar interacción y resaltar elementos clicables.

**7. Instalación de Navegación:**

* La navegación por la página web se ha diseñado de manera que sea intuitiva y fácil de usar. Los usuarios pueden acceder a la información que desean con solo unos pocos clics, lo que mejora la experiencia general.

**8. Elementos Sociales:**

* Se incluyen enlaces a redes sociales en el menú lateral, lo que permite a los usuarios acceder rápidamente a los perfiles sociales de "Sweet Dreams". Esto fomenta la interacción y la participación en las redes sociales.

**Descripción del Proyecto**

El código HTML representa la estructura y el contenido de la página web de "Sweet Dreams", un hotel que ofrece servicios de alojamiento, restaurante y eventos especiales. La página tiene como objetivo proporcionar información sobre el hotel, sus servicios, habitaciones, próximos eventos, restaurante y testimonios de clientes.

**Estructura de Archivos**

El proyecto incluye los siguientes archivos y carpetas:

* **index.html**: El archivo principal que contiene el código HTML de la página web.
* **css/index.css**: El archivo CSS que contiene los estilos y la presentación de la página.
* **img/**: Carpeta que almacena todas las imágenes utilizadas en la página.
* **README.md**: Documentación general del proyecto.
* **.GIT:** manejo de archivos para git

**Tecnologías Utilizadas**

El proyecto utiliza las siguientes tecnologías y recursos:

* **HTML5**: Para la estructura y contenido de la página.
* **CSS3**: Para el diseño y los estilos de la página.
* **Font Awesome**: Para los iconos utilizados en la navegación.
* **Google Fonts**: Para cargar las fuentes personalizadas utilizadas en la página.

**Estructura de la Página**

La página está dividida en varias secciones principales:

1. **Barra de Navegación (Navbar)**:
   * Incluye un logotipo y un menú de navegación.
   * Menú de navegación desplegable con íconos de redes sociales.
   * Año actual.
   * Responsiva, ocultando el menú en pantallas pequeñas.
2. **Sección de Inicio (Home Sección)**:
   * Encabezado con logotipo y eslogan.
   * Botón de "Ver" para explorar más.
3. **Sección "Sobre Nosotros" (Sección Acerca de Nosotros)** :
   * Información sobre la historia y la misión del hotel.
   * Botón "Leer Más" para obtener más detalles.
4. **Sección "Habitaciones y Ofertas”:**
   * Información sobre diferentes tipos de habitaciones y ofertas.
   * Botón "Reservar" para cada habitación.
   * Botón "Ver todas las habitaciones" para explorar más.
5. **Sección "Próximos Eventos”:**
   * Lista de próximos eventos con detalles.
   * Botón "Ir Al Evento" para cada evento.
   * Botón "Ver todos los eventos" para explorar más.
6. **Sección "Restaurante y Gastronomía" (Sección Restaurante)**:
   * Información sobre el restaurante del hotel.
   * Tarjetas con imágenes y detalles de platos.
   * Botón "Ver Menú" para cada plato.
7. **Sección "Clientes" (Sección Clientes)**:
   * Testimonios de clientes con imágenes y comentarios.
8. **Pie de Página (pie de página)** :
   * Enlaces de navegación adicionales.
   * Formulario de suscripción.
   * Galería de imágenes.
   * Derechos de autor y créditos del creador.

**Documentación de Código**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">

<title>Sweet Dreams</title>

<link rel="shortcut icon" type="image/png" href="img/sweet.png">

**<!-- Enlace a la hoja de estilos de Font Awesome -->**

<link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.2.0/css/all.css" integrity="sha384-hWVjflwFxL6sNzntih27bfxkr27PmbbK/iSvJ+a4+0owXq79v+lsFkW54bOGbiDQ" crossorigin="anonymous">

**<!-- Enlace a fuentes personalizadas de Google Fonts -->**

<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:100,100i,200,200i,300,300i,400,400i,500,500i,600,600i,700" rel="stylesheet">

<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Josefin+Sans:100,100i,300,300i,400,400i,600,600i,700,700i" rel="stylesheet">

**<!-- Enlace a la hoja de estilos personalizada -->**

<link rel="stylesheet" href="css/index.css">

</head>

<body>

**<!-- Barra de navegación -->**

<div class="navbar">

<!-- Input oculto para el menú desplegable -->

<input type="checkbox" class="checkbox" id="click" hidden>

<div class="sidebar">

**<!-- Etiqueta del menú desplegable -->**

<label for="click">

<!-- Icono del menú -->

<div class="menu-icon">

<div class="line line-1"></div>

<div class="line line-2"></div>

<div class="line line-3"></div>

</div>

</label>

**<!-- Lista de iconos de redes sociales -->**

<ul class="social-icons-list">

<li>

<a href="#" class="social-link"><i class="fab fa-facebook-f"></i></a>

</li>

<li>

<a href="#" class="social-link"><i class="fab fa-twitter"></i></a>

</li>

<li>

<a href="#" class="social-link"><i class="fab fa-google-plus-g"></i></a>

</li>

<li>

<a href="#" class="social-link"><i class="fab fa-instagram"></i></a>

</li>

</ul>

<!-- Año actual -->

<div class="year">

<p>2023</p>

</div>

</div>

<nav class="navigation">

**<!-- Encabezado de navegación con logotipo y formulario de búsqueda -->**

<div class="navigation-header">

<h1 class="navigation-heading">Sweet Dreams</h1>

**<!-- Formulario de búsqueda -->**

<form class="navigation-search">

<input type="text" class="navigation-search-input" placeholder="Search...">

<button class="navigation-search-btn">

<i class="fas fa-search"></i>

</button>

</form>

</div>

**<!-- Lista de enlaces de navegación -->**

<ul class="navigation-list">

<li class="navigation-item">

<a href="#home-section" class="navigation-link">home</a>

</li>

<li class="navigation-item">

<a href="#sobre-nosotros-section" class="navigation-link">Sobre Nosotros</a>

</li>

<li class="navigation-item">

<a href="#habitaciones-section" class="navigation-link">Habitaciones y Ofertas</a>

</li>

<li class="navigation-item">

<a href="#proximos-eventos-section" class="navigation-link">Proximos Eventos</a>

</li>

<li class="navigation-item">

<a href="#restaurante-section" class="navigation-link">Restaurante y Gastronomia</a>

</li>

<li class="navigation-item">

<a href="#clientes-section" class="navigation-link">Clientes</a>

</li>

</ul>

<div class="copyright">

<p>&copy; 2023. Luis Alberto</p>

</div>

</nav>

</div>

**<!-- Sección de Inicio -->**

<section id="home-section">

<header class="header">

<div class="brand">

<div>

<img src="img/sweet.png" width="80">

</div>

<h3 class="hotel-heading">Sweet Dreams</h3>

</div>

**<!-- Banner con eslogan y botón -->**

<div class="banner">

<h1 class="banner-heading">Bienvenido a Sweet Dreams</h1>

<p class="banner-paragraph">Haz que se cumplan tus sueños</p>

<button class="banner-button">Ver</button>

</div>

</header>

</section>

**<!-- Sección "Sobre Nosotros" -->**

<section id="sobre-nosotros-section">

<section class="about-us">

<div class="about-us-content">

**<!-- Título y descripción de "Sobre Nosotros" -->**

<h1 class="about-us-heading">Sobre nosotros</h1>

<div class="underline">

<div class="small-underline"></div>

<div class="big-underline"></div>

</div>

<h3 class="sub-heading">Sweet Dreams</h3>

<p class="about-us-paragraph">Descubre la rica historia de nuestro hotel que se remonta a más de 50 años. Hace muchos años, en la tranquila ciudad de Padua, había un hombre llamado Eduardo. Eduardo era conocido por su amabilidad y hospitalidad. Siempre soñó con tener un lugar donde pudiera recibir a los viajeros y proporcionarles un descanso cómodo y tranquilo. Hoy en día, aunque Eduardo ya no está, su legado vive en el Hotel Sweet Dreams. Cada huésped que entra por sus puertas puede sentir la pasión y el amor que Eduardo puso en cada rincón del hotel. Y así, cada noche, los huéspedes se duermen con dulces sueños, tal como Eduardo siempre soñó.</p>

<button class="about-us-btn">

Read More

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

**<!-- Imágenes de "Sobre Nosotros" -->**

<div class="about-us-images">

<img src="img/about-us-img-1.jpeg" class="image image-1">

<img src="img/about-us-img-2.jpeg" class="image image-2">

<img src="img/about-us-img-3.jpeg" class="image image-3">

<img src="img/about-us-img-4.jpeg" class="image image-4">

</div>

</section>

</section>

**<!-- Sección "Habitaciones y Ofertas" -->**

<section id="habitaciones-section">

<section class="rooms">

**<!-- Encabezado común para "Habitaciones y Ofertas" -->**

<div class="common-header">

<h1 class="common-heading">Habitaciones y Ofertas</h1>

<div class="underline">

<div class="small-underline"></div>

<div class="big-underline"></div>

</div>

</div>

**<!-- Tarjetas de habitaciones y ofertas -->**

<div class="rooms-cards-wrapper">

<div class="room-card">

<img src="img/single-room.jpeg" class="room-img">

<div class="room-card-content">

<h4 class="room-card-heading">Habitación individual</h4>

<p class="room-card-paragraph">Lamejor obcion para disfrutar de tus momentos.</p>

<p class="room-price">$00.00</p>

<button class="room-card-btn">

Reservar

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

<div class="room-card">

<img src="img/double-room.jpeg" class="room-img">

<div class="room-card-content">

<h4 class="room-card-heading">Cama Doble</h4>

<p class="room-card-paragraph">Disfruta la mejor comodidad con la mejor compañia.</p>

<p class="room-price">$000.00</p>

<button class="room-card-btn">

Reservar

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

<div class="room-card">

<img src="img/lux.jpeg" class="room-img">

<div class="room-card-content">

<h4 class="room-card-heading">Lujo</h4>

<p class="room-card-paragraph">La mejor comodidad con un diseño increible.</p>

<p class="room-price">$000.00</p>

<button class="room-card-btn">

Reservar

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

<div class="room-card">

<img src="img/vip.jpeg" class="room-img">

<div class="room-card-content">

<h4 class="room-card-heading">VIP</h4>

<p class="room-card-paragraph">Disfruta de la prioridad que te damos.</p>

<p class="room-price">$000.00</p>

<button class="room-card-btn">

Reservar

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

</div>

<div class="rooms-btn-wrapper">

<button class="rooms-btn">Ver todas las habitaciones</button>

</div>

</section>

</section>

**<!-- Sección "Proximos Eventos" -->**

<section id="proximos-eventos-section">

<section class="events">

<div class="common-header">

<h1 class="common-heading">Próximos Eventos</h1>

<div class="underline">

<div class="small-underline"></div>

<div class="big-underline"></div>

</div>

</div>

**<!-- Tarjetas de eventos -->**

<div class="event-cards-wrapper">

<div class="event-card">

<img src="img/event-1.jpeg" class="event-img">

<div class="event-card-content">

<h4 class="room-card-heading">Caridad y Amor</h4>

<p class="event-card-date">Fecha: Junio 10, 2024</p>

<p class="event-card-venue">Lugar: Sala de conferencias</p>

<button class="event-card-btn">

Ir Al Evento

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

<div class="event-card">

<img src="img/event-2.jpeg" class="event-img">

<div class="event-card-content">

<h4 class="room-card-heading">Sena Navideña </h4>

<p class="event-card-date">fecha: Diciembre 24, 2024</p>

<p class="event-card-venue">Lugar: Sala de Eventos de Sweet Dreams</p>

<button class="event-card-btn">

Ir Al Evento

<i class="fas fa-angle-double-right btn-arrow"></i>

</button>

</div>

</div>

</div>

<div class="events-btn-wrapper">

<button class="rooms-btn">Ver todos los eventos</button>

</div>

</section>

**<!-- Sección "Restaurante y Gastronomía" -->**

<section id="restaurante-section">

<section class="restaurant-section">

<div class="restaurant-header">

<h1 class="common-heading">Nuestro Delicioso Restaurante</h1>

<p class="restaurant-description">¡Descubre la exquisitez en cada plato!</p>

</div>

**<!-- Tarjetas de menú -->**

<div class="restaurant-cards-container">

<div class="restaurant-card">

<img src="img/plato1.jpeg" alt="Plato 1" class="restaurant-image">

<div class="restaurant-card-content">

<h2 class="room-card-heading">Bandeja Paisa</h2>

<p class="restaurant-card-details">La bandeja paisa es un plato típico de la región de Antioquia en Colombia y es conocida por ser muy abundante y variada.

.</p>

<p class="restaurant-card-details">Precio: $00.00</p>

<button class="restaurant-button">Ver Menú</button>

</div>

</div>

<div class="restaurant-card">

<img src="img/plato-2.png" alt="Plato 2" class="restaurant-image">

<div class="restaurant-card-content">

<h2 class="room-card-heading">Shushi</h2>

<p class="restaurant-card-details">El sushi es un plato japonés que generalmente consiste en arroz sazonado con vinagre de arroz, acompañado de pescado crudo, mariscos, vegetales u otros ingredientes..</p>

<p class="restaurant-card-details">Precio: $00.00</p>

<button class="restaurant-button">Ver Menú</button>

</div>

</div>

<div class="restaurant-card">

<img src="img/plato-3.jpg" alt="Plato 3" class="restaurant-image">

<div class="restaurant-card-content">

<h2 class="room-card-heading">Paella</h2>

<p class="restaurant-card-details">Paella es un plato español originario de Valencia que suele incluir arroz, azafrán y una variedad de ingredientes como mariscos, pollo, conejo, pimientos y guisantes..</p>

<p class="restaurant-card-details">Precio: $00.00</p>

<button class="restaurant-button">Ver Menú</button>

</div>

</div>

</div>

</section>

</section>

**<!-- Sección "Clientes" -->**

<section id="clientes-section">

<section class="customers">

<div class="common-header">

<h1 class="restaurant-heading">Nuestros clientes</h1>

<div class="underline">

<div class="small-underline"></div>

<div class="big-underline"></div>

</div>

</div>

<p class="customers-paragraph">En Sweet Dreams, creemos que nuestros clientes son la esencia misma de nuestro éxito. Esta página está dedicada a todos ustedes, nuestros valiosos clientes, quienes nos han confiado su apoyo, confianza y lealtad a lo largo de los años.</p>

**<!-- Testimonios de clientes -->**

<div class="customers-card-wrapper">

<div class="customer-card">

<div class="customer-image-wrapper">

<img src="img/costumer-1.jpeg" class="customer-image">

</div>

<div class="customer-info">

<h3 class="customer-fullname">Luis Lopez</h3>

<p class="customer-paragraph-1">Cliente feliz</p>

<p class="customer-paragraph-2">"Hace poco tuve el placer de utilizar los servicios del hotel Sweet Dreams y no puedo estar más satisfecho con la experiencia. Desde el momento en que ingresé al hotel, me quedé impresionado por su sistema web limpio y fácil de navegar. La atención al cliente fue excepcional desde el primer contacto hasta el último."</p>

</div>

</div>

<div class="customer-card">

<div class="customer-image-wrapper">

<img src="img/toretto.jpeg" class="customer-image">

</div>

<div class="customer-info">

<h3 class="customer-fullname">Toreto</h3>

<p class="customer-paragraph-1">Cliente feliz</p>

<p class="customer-paragraph-2">""Hace poco tuve el placer de utilizar los servicios del hotel Sweet Dreams y no puedo estar más satisfecho con la experiencia. Desde el momento en que ingresé al hotel, me quedé impresionado por su sistema web limpio y fácil de navegar. La atención al cliente fue excepcional desde el primer contacto hasta el último."</p>

</div>

</div>

</div>

</section>

**<!-- Pie de página con enlaces adicionales, formulario de suscripción y galería de imágenes -->**

<footer class="footer">

**<!-- Sección principal del pie de página -->**

<div class="main-part">

<!-- Lista de enlaces del pie de página -->

<div class="footer-list-wrapper">

<h3 class="footer-heading">Sweet Dreams</h3>

<ul class="footer-list">

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

albert9419

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

000000000

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Tel: +000 000 000

</a>

</li>

</ul>

</div>

**<!-- Lista de enlaces de exploración -->**

<div class="footer-list-wrapper">

<h3 class="footer-heading">Explorar</h3>

<ul class="footer-list">

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Home

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Sobre Nosotros

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Habitaciones

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Evententos

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Clientes

</a>

</li>

<li class="footer-list-item">

<a href="#" class="footer-list-link">

Contacto

</a>

</li>

</ul>

</div>

**<!-- Formulario de suscripción -->**

<div class="contact">

<h3 class="footer-heading">Contacto</h3>

<p>Regístrate para recibir noticias</p>

<form class="footer-form">

<input type="text" class="footer-input" placeholder="Your email...">

<button class="footer-btn">Inscribirse</button>

</form>

</div>

**<!-- Galería de imágenes -->**

<div class="gallery">

<h3 class="footer-heading">Galeria</h3>

<div class="gallery-images">

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-1.jpeg" class="footer-image">

</div>

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-2.jpeg" class="footer-image">

</div>

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-3.jpeg" class="footer-image">

</div>

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-4.jpeg" class="footer-image">

</div>

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-5.jpeg" class="footer-image">

</div>

<div class="image-wrapper">

<img src="img/gallery-img-6.jpeg" class="footer-image">

</div>

</div>

</div>

</div>

**<!-- Sección del creador y derechos de autor -->**

<div class="creator-part">

<div class="copyright-text">

<p>Copyright &copy; 2023. Luis Alberto</p>

</div>

<div class="text-right">

<p>Hecho Por <span>luis alberto</span></p>

</div>

</div>

</footer>

**<!-- Contacto Modal -->**

<div id="contact-modal" class="modal">

<div class="modal-content">

<span class="close-span">&times;</span>

</div>

</div>

**<!-- Habitaciones Modales -->**

<div id="room-details-modal" class="modal">

<div class="modal-content">

<span class="close-span">&times;</span>

<h2 id="room-modal-heading" class="room-modal-heading">

Detalles de la Reserva

</h2>

<p id="room-modal-description" class="room-modal-description"></p>

<p class="room-modal-price">

Precio: $<span id="room-price">0</span>

</p>

<label for="number-of-nights">Numero de Noches:</label>

<div class="number-input">

<button class="minus-btn">-</button>

<input type="number" id="number-of-nights" min="1" value="1" />

<button class="plus-btn">+</button>

</div>

<p class="room-modal-total">Total: $<span id="total-cost">0</span></p>

<button id="reserve-button" class="room-card-btn">Reservar</button>

</div>

</div>

**<!-- Menus Habitaciones -->**

<div id="menu-modal" class="modal">

<div class="modal-content">

<span class="close-span">&times;</span>

<h2>Menú</h2>

<ul id="menu-list">

**<!-- Aquí se mostrarán los platos del menú -->**

</ul>

</div>

</div>

**<!-- Modal Eventos -->**

<div id="eventModal" class="modal">

<div class="modal-content event-modal-content">

<span class="close-span" id="closeEventModal">&times;</span>

<h2 id="eventModalTitle">Título del Evento</h2>

<p id="eventModalDescription">Descripción detallada del evento.</p>

<p id="eventModalDate">Fecha: [Fecha del Evento]</p>

<p id="eventModalVenue">Lugar: [Lugar del Evento]</p>

<button

class="event-card-btn"

id="event-modal-register-btn"

onclick="apuntarseAlEvento()"

>

Apuntarse al Evento

</button>

</div>

</div>

**<!-- Historia Modal -->**

<div id="history-modal" class="modal">

<div class="modal-content">

<span id="close-history-span" class="close-span">&times;</span>

<h2>Historia de Sweet Dreams</h2>

<p class="about-us-paragraph">

Sweet Dreams es un refugio de tranquilidad y hospitalidad que ha

sido un faro de comodidad durante más de medio siglo. Nuestra

historia se remonta a una época en la que la ciudad de Padua era un

rincón apacible donde la vida transcurría a un ritmo pausado. Fue en

este contexto que un hombre excepcional llamado Eduardo soñó con un

lugar donde los viajeros pudieran encontrar descanso y bienestar.

</p>

<p class="about-us-paragraph">

Eduardo era conocido por su amabilidad innata y su deseo

inquebrantable de brindar hospitalidad a quienes cruzaran su camino.

Pasó años imaginando un espacio donde los huéspedes pudieran

sentirse como en casa lejos de casa. Y así, nació Sweet Dreams. Cada

detalle del hotel lleva impreso el amor y la pasión de Eduardo,

desde la decoración hasta la atención al cliente.

</p>

<p class="about-us-paragraph">

A pesar de que Eduardo ya no está entre nosotros, su espíritu

perdura en cada rincón de Sweet Dreams. Aquí, cada huésped puede

sentir la calidez y la dedicación que él puso en cada aspecto del

hotel. Durante las noches, cuando nuestros huéspedes se sumergen en

un sueño reparador, están experimentando la realización del sueño de

Eduardo.

</p>

<p class="about-us-paragraph">

A lo largo de los años, Sweet Dreams ha evolucionado y crecido, pero

siempre manteniendo viva la visión de su fundador. Hemos acogido a

viajeros de todo el mundo, brindándoles un lugar de descanso y

rejuvenecimiento. Nuestra dedicación a la hospitalidad y la

excelencia en el servicio nos ha convertido en un destino de

elección para aquellos que buscan experiencias memorables.

</p>

<p class="about-us-paragraph">

En Sweet Dreams, la tradición de la hospitalidad perdura. Nuestro

equipo se esfuerza por seguir el ejemplo de Eduardo, asegurándose de

que cada estancia sea inolvidable. Desde las cómodas habitaciones

hasta la deliciosa gastronomía en nuestro restaurante, cada detalle

está diseñado para ofrecer una experiencia excepcional.

</p>

<p class="about-us-paragraph">

Al mirar hacia el futuro, nos comprometemos a mantener encendida la

llama de la hospitalidad y la pasión de Eduardo. Estamos agradecidos

de que hayas elegido Sweet Dreams como tu refugio y esperamos que te

sientas parte de nuestra rica historia y tradición de dulces sueños.

¡Bienvenido a Sweet Dreams, donde los sueños se hacen realidad!

</p>

</div>

</div>

</section>

</body>

</html>

**javascript**

**//? Modal Habitaciones Logica**

**// contenido de la modal**

const rooms = [

{

name: "Habitación individual",

description: "La mejor opción para disfrutar de tus momentos.",

price: 100,

},

{

name: "Cama Doble",

description: "Disfruta la mejor comodidad con la mejor compañía.",

price: 200,

},

{

name: "Lujo",

description: "La mejor comodidad con un diseño increíble.",

price: 300,

},

{

name: "VIP",

description: "Disfruta de la prioridad que te damos.",

price: 500,

},

**// Extra Habitaciones**

{

name: "Suite Familiar",

description:

"Espacio perfecto para familias que desean comodidad y estilo.",

price: 400,

},

{

name: "Habitación Ejecutiva",

description:

"Ideal para viajeros de negocios que buscan un espacio elegante.",

price: 250,

},

{

name: "Habitación con Vista al Mar",

description:

"Disfruta de vistas panorámicas al océano desde tu habitación.",

price: 600,

},

{

name: "Suite de Luna de Miel",

description: "Una experiencia romántica para parejas recién casadas.",

price: 700,

},

];

let roomDetailsModal = document.getElementById("room-details-modal");

let roomDetailsHeader = document.getElementById("room-modal-heading");

let roomDetails = document.getElementById("room-modal-description");

let closeRoomDetailsBtn = document.getElementsByClassName("close-span");

let reserveButton = document.getElementById("reserve-button");

let numberOfNightsInput = document.getElementById("number-of-nights");

let roomPriceSpan = document.getElementById("room-price");

let totalCostSpan = document.getElementById("total-cost");

**// Botones**

const minusButton = document.querySelector(".minus-btn");

const plusButton = document.querySelector(".plus-btn");

**// Logica**

function updateTotalCost() {

const numberOfNights = parseInt(numberOfNightsInput.value);

const roomPrice = 100.0;

const totalCost = (numberOfNights \* roomPrice).toFixed(2);

totalCostSpan.textContent = totalCost;

}

minusButton.addEventListener("click", () => {

let currentValue = parseInt(numberOfNightsInput.value);

if (currentValue > 1) {

numberOfNightsInput.value = currentValue - 1;

updateTotalCost();

}

});

plusButton.addEventListener("click", () => {

let currentValue = parseInt(numberOfNightsInput.value);

numberOfNightsInput.value = currentValue + 1;

updateTotalCost();

});

function showRoomDetails(roomIndex) {

let room = rooms[roomIndex];

roomPriceSpan.textContent = room.price;

roomDetailsModal.style.display = "block";

roomDetails.textContent = room.description;

roomDetailsHeader.textContent = room.name;

numberOfNightsInput.addEventListener("input", function () {

let numberOfNights = parseInt(numberOfNightsInput.value) || 1;

totalCostSpan.textContent = room.price \* numberOfNights;

});

reserveButton.onclick = function () {

alert("Reservado por " + numberOfNightsInput.value + " noches!");

roomDetailsModal.style.display = "none";

};

}

let roomCards = document.querySelectorAll(".room-card");

for (let i = 0; i < roomCards.length; i++) {

roomCards[i].addEventListener("click", showRoomDetails.bind(null, i));

}

closeRoomDetailsBtn.onclick = function () {

roomDetailsModal.style.display = "none";

};

// Mostrar mas y menos

const showAllRoomsButton = document.getElementById("show-all-rooms");

const roomContainer = document.querySelector(".room-container");

showAllRoomsButton.addEventListener("click", function () {

if (

roomContainer.style.display === "none" ||

roomContainer.style.display === ""

) {

roomContainer.style.display = "block";

showAllRoomsButton.textContent = "Mostrar menos habitaciones";

} else {

roomContainer.style.display = "none";

showAllRoomsButton.textContent = "Ver todas las habitaciones";

}

});

**//? Modal Historia Logica**

let historyModal = document.getElementById("history-modal");

let showHistoryModalButton = document.getElementById("show-history-modal");

let closeHistoryModal = document.getElementById("close-history-span");

showHistoryModalButton.addEventListener("click", function () {

historyModal.style.display = "block";

});

closeHistoryModal.addEventListener("click", function () {

historyModal.style.display = "none";

});

window.addEventListener("click", function (event) {

if (event.target == historyModal) {

historyModal.style.display = "none";

}

});

**//? Modal Menus Logica**

const menuModal = document.getElementById("menu-modal");

const menuList = document.getElementById("menu-list");

const showSpanishMenuButton = document.getElementById("show-spanish-menu");

const showColombianMenuButton = document.getElementById("show-colombian-menu");

const showAsianMenuButton = document.getElementById("show-asian-menu");

showSpanishMenuButton.addEventListener("click", () => {

mostrarMenuEspanol();

});

showColombianMenuButton.addEventListener("click", () => {

mostrarMenuColombiano();

});

showAsianMenuButton.addEventListener("click", () => {

mostrarMenuAsiatico();

});

function renderizarMenu(menu) {

menuList.innerHTML = "";

menu.forEach((plato) => {

const listItem = document.createElement("li");

listItem.classList.add("menu-item");

function crearElementoClase(clase, texto) {

const elemento = document.createElement("span");

elemento.classList.add(clase);

elemento.textContent = texto;

return elemento;

}

const itemName = crearElementoClase("item-name", plato.nombre);

const itemPrice = crearElementoClase("item-price", plato.precio);

const itemPortions = crearElementoClase("item-portions", plato.porciones);

listItem.appendChild(itemName);

listItem.appendChild(itemPrice);

listItem.appendChild(itemPortions);

menuList.appendChild(listItem);

});

menuModal.style.display = "block";

}

function mostrarMenuEspanol() {

const platosEspanol = [

{ nombre: "Paella Valenciana", precio: "$19.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Tortilla Española", precio: "$10.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Gazpacho Andaluz", precio: "$8.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Pulpo a la Gallega", precio: "$15.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Cordero Asado", precio: "$22.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Sopa de Mariscos", precio: "$18.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Churros con Chocolate", precio: "$7.99", porciones: "6 piezas" },

{ nombre: "Ensalada de la Casa", precio: "$9.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Tarta de Santiago", precio: "$12.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Flan de Caramelo", precio: "$6.99", porciones: "1 porción" },

];

renderizarMenu(platosEspanol);

}

function mostrarMenuColombiano() {

const platosColombianos = [

{ nombre: "Bandeja Paisa", precio: "$18.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Ajiaco", precio: "$12.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Arepa", precio: "$6.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Sancocho", precio: "$14.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Empanadas", precio: "$9.99", porciones: "3 porciones" },

{ nombre: "Pandebono", precio: "$5.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Lechona", precio: "$22.99", porciones: "3 porciones" },

{ nombre: "Chicharrón", precio: "$8.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Arroz con Coco", precio: "$11.99", porciones: "2 porciones" },

{

nombre: "Cazuela de Mariscos",

precio: "$24.99",

porciones: "2 porciones",

},

];

renderizarMenu(platosColombianos);

}

function mostrarMenuAsiatico() {

const platosAsiatico = [

{ nombre: "Sushi", precio: "$20.99", porciones: "16 piezas" },

{ nombre: "Tempura", precio: "$15.99", porciones: "10 piezas" },

{ nombre: "Dim Sum", precio: "$14.99", porciones: "8 piezas" },

{ nombre: "Curry", precio: "$16.99", porciones: "2 porciones" },

{ nombre: "Bibimbap", precio: "$18.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Pho", precio: "$12.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Sashimi", precio: "$22.99", porciones: "12 piezas" },

{ nombre: "Ramen", precio: "$13.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Pad Thai", precio: "$16.99", porciones: "1 porción" },

{ nombre: "Spring Rolls", precio: "$9.99", porciones: "6 piezas" },

];

renderizarMenu(platosAsiatico);

}

const closeButton = document.querySelector(".close-span");

closeButton.addEventListener("click", () => {

menuModal.style.display = "none";

});

window.addEventListener("click", (event) => {

if (event.target === menuModal) {

menuModal.style.display = "none";

}

});

**// Modal Eventos**

const eventos = [

{

nombre: "Caridad y Amor",

descripcion: "Una noche llena de caridad y amor.",

fecha: "Junio 10, 2024",

lugar: "Sala de conferencias",

imagen: "img/event-1.jpeg",

},

{

nombre: "Sena Navideña",

descripcion: "Celebra la Navidad con nosotros en una noche mágica.",

fecha: "Diciembre 24, 2024",

lugar: "Sala de Eventos de Sweet Dreams",

imagen: "img/event-2.jpeg",

},

];

const eventCards = document.querySelectorAll(".event-card");

const eventModal = document.getElementById("eventModal");

const eventModalTitle = document.getElementById("eventModalTitle");

const eventModalDescription = document.getElementById("eventModalDescription");

const eventModalDate = document.getElementById("eventModalDate");

const eventModalVenue = document.getElementById("eventModalVenue");

const closeEventModal = document.getElementById("closeEventModal");

eventCards.forEach((eventCard, index) => {

const eventCardBtn = eventCard.querySelector(".event-card-btn");

eventCardBtn.addEventListener("click", () => {

const eventData = eventos[index];

eventModalTitle.textContent = eventData.nombre;

eventModalDescription.textContent = eventData.descripcion;

eventModalDate.textContent = "Fecha: " + eventData.fecha;

eventModalVenue.textContent = "Lugar: " + eventData.lugar;

eventModal.style.display = "block";

});

});

closeEventModal.addEventListener("click", () => {

eventModal.style.display = "none";

});

window.addEventListener("click", (e) => {

if (e.target == eventModal) {

eventModal.style.display = "none";

}

});

**//\* Cerrar modal al hacer click por fuera**

window.onclick = function (event) {

if (event.target === roomDetailsModal) {

roomDetailsModal.style.display = "none";

}

if (event.target === historyModal) {

historyModal.style.display = "none";

}

if (event.target === menuModal) {

menuModal.style.display = "none";

}

if (event.target === eventModal) {

eventModal.style.display = "none";

}

};

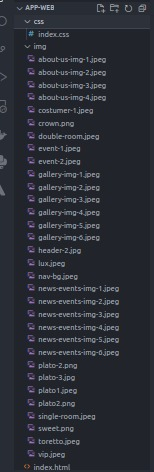
function apuntarseAlEvento() {

alert("Te has apuntado al evento. ¡Gracias!");

eventModal.style.display = "none";

}

**Árbol de Archivos Web-Sweet Dreams**



**URL pública del sitio**

<https://4321albert.github.io/>

**Conclusiones**

Diseño Atractivo y Coherente: La página web presenta un diseño visualmente atractivo y coherente que refleja la identidad de la marca "Sweet Dreams". Los colores, la tipografía y los elementos visuales se aplican de manera consistente en toda la página, lo que crea una experiencia de usuario inmersiva y memorable.

Contenido Informativo y Relevante: Se ha proporcionado contenido informativo y de alta calidad que abarca todos los aspectos importantes de la cadena hotelera, desde descripciones detalladas de servicios y habitaciones hasta información sobre eventos y gastronomía. Esto garantiza que los usuarios tendrán acceso a toda la información que necesitan.

Diseño Responsivo y Navegación Intuitiva: La página web está diseñada de manera responsiva, lo que permite una visualización óptima en una variedad de dispositivos. Además, la navegación es intuitiva y fácil de usar, lo que mejora la accesibilidad y la usabilidad del sitio.

Elementos Multimedia y Animaciones Sutiles: La inclusión de imágenes de alta calidad y animaciones sutiles enriquece la experiencia del usuario y agrega un toque de dinamismo al sitio. Esto contribuye a mantener a los usuarios interesados ​​y comprometidos.

**Bibliografía**

Maluenda, R. (2020, agosto 24). Tipos de desarrollo de aplicaciones web: Ejemplos y características. Profile Software Services. <https://profile.es/blog/desarrollo-aplicaciones-web/>

Páginas web dinámicas y estáticas: Definición, características y ejemplos. (s. f.). Recuperado 6 de septiembre de 2023, de <https://blog.hubspot.es/website/paginas-web-dinamicas-y-estaticas>

School, T. (2020, junio 27). Tipos de desarrollo web: Página web estática. Tokio School. https://www.tokioschool.com/noticias/tipos-desarrollo-web-pagina-web-estatica/

[Enlace permanenteMostrar mensaje anterior](./publicación)<Responder>

American Psychologycal Association (2010). *Manual de Publicaciones de la American Psychological Association (6 ed.).* México, D.F.: Editorial El Manual Moderno.