

DOCUMENTACIÓN EXPLICATIVA DEL PROYECTO

<https://sarahmizrahi.github.io/proyecto-casablanca/index.html>

1. Página Principal (index.html)

Introducción al sitio "Casablanca" con nombre, lema y menú de navegación. Incluye video de fondo, formulario interactivo para reservas, descripción de servicios y banner de cookies. En el pie de página hay enlaces al aviso legal y mensaje de copyright.

2. Página de Alojamientos (alojamientos.html)

Diseñada para mostrar opciones de alojamiento detalladas y visualmente atractivas. Destaca tarjetas informativas para cada apartamento, mostrando todas sus características. Además, ofrece modales con carruseles de imágenes para cada alojamiento.

3. Página de Reserva (datos-reserva.html)

Esta página permite a los usuarios completar el proceso de reserva de alojamiento. Presenta un formulario interactivo para ingresar datos personales y seleccionar fechas de entrada/salida. Proporciona un resumen de la reserva según las opciones seleccionadas y detalles de cancelación.

4. Página de Contacto (contacto.html)

Aquí los usuarios pueden comunicarse con el equipo de gestión del alojamiento mediante un formulario. Muestra un mensaje de confirmación tras enviar el formulario.

5. Mapa (mapa.html)

Muestra el mapa de ubicación de "Casablanca" utilizando la API de Google Maps, sin marcador ya que requería un pago previo.

6. Pago (pago.html)

Ofrece una pasarela de pago para realizar reservas. Contiene un formulario para ingresar los datos de la tarjeta de crédito y el importe total a pagar. No tiene funcionalidad real de pago.

7. Aviso Legal (avisolegal.html)

La página de aviso legal proporciona información importante sobre los términos y condiciones legales del sitio web "Casablanca". Este documento detalla aspectos como la propiedad intelectual, la política de privacidad y el uso de cookies, brindando transparencia y claridad a los usuarios sobre sus derechos y responsabilidades al utilizar el sitio.

8. Código Javascript (Javascript.js)

El código JavaScript de la página web "Casablanca" cumple varias funciones importantes:

Plugin Calendario Reservar: Utiliza jQuery UI para inicializar dos calendarios que permiten a los usuarios seleccionar fechas de entrada y salida, y número de viajeros en el formulario de reserva.

Función de Reserva: La función reservar() se activa al hacer clic en el botón de reserva. Captura las fechas seleccionadas y el número de viajeros, calcula el número de noches y guarda esta información antes de redirigir al usuario a la página de alojamientos.

Función de Reserva Ahora: La función `reservaAhora(event)` se llama al hacer clic en un botón de reserva de apartamento específico. Almacena información sobre el apartamento seleccionado, calcula el precio total y redirige al usuario a la página de datos de reserva.

Mostrar Información de Reserva: Utiliza jQuery para mostrar la información de reserva almacenada en diferentes elementos de la página, como fechas, número de noches, tipo de apartamento y precio total.

Funciones de Redireccionamiento: Define funciones para redirigir a los usuarios a diferentes páginas del sitio web según la opción seleccionada en el menú de navegación.

Envío de Mensajes de Contacto: Envía el formulario de contacto a un script PHP que procesa los datos. Muestra un mensaje de éxito o error en función de la respuesta del servidor.

Banner de Cookies: Muestra un banner de cookies que se activa cuando el usuario visita el sitio por primera vez. Si el usuario acepta las cookies, se almacena esta información y el banner se oculta en visitas futuras.

9. Código PHP (`script.php`)

El script PHP procesa el formulario de contacto, verificando si se han recibido los campos obligatorios (nombre, email y mensaje) mediante el método POST. Si se reciben, muestra el mensaje "¡Enviado!", de lo contrario, muestra un mensaje de error.