

Funcionalidad JS



Lumiere

Índice

1. Introducción	2
2. Validación de Formularios	2
a) Validación del Formulario de Contacto (js/validateContact.js)	2
b) Validación del Formulario de Reservas (js/validateReservas.js)	2
3. Gestión del Calendario Interactivo (js/fullCalendar.js)	2
4. Conclusión	3

1. Introducción

Este documento describe las funcionalidades en JavaScript implementadas en el proyecto MiStartUp. Se incluyen validaciones de formularios y la gestión del calendario interactivo.

2. Validación de Formularios

a) Validación del Formulario de Contacto (js/validateContact.js)

Este archivo se encarga de validar el formulario de contacto antes de su envío:

- **Validación del nombre:** Debe contener al menos 3 caracteres.
- **Validación del correo electrónico:** Se verifica que tenga un formato válido.
- **Manejo de errores:** Si algún campo no cumple los requisitos, se muestra una alerta y se evita el envío del formulario.

b) Validación del Formulario de Reservas (js/validateReservas.js)

Este archivo gestiona la validación del formulario de reservas:

- **Validación del nombre:** Debe contener al menos 3 caracteres.
- **Validación del correo electrónico:** Se verifica que tenga un formato válido.
- **Verificación de fecha:** Se asegura que se haya seleccionado una fecha antes de enviar el formulario.
- **Selección de servicio:** Se comprueba que se haya elegido un servicio.

3. Gestión del Calendario Interactivo (js/fullCalendar.js)

Este archivo configura el calendario de reservas en la página de reservas:

- **Configuración en español:** Se adapta la interfaz al idioma español.
- **Eventos predefinidos:** Se cargan fechas con reservas previas.
- **Selección de fechas:** Permite al usuario elegir una fecha disponible para la reserva.
- **Interacción con el formulario:** Cuando se selecciona una fecha, se actualiza automáticamente en el formulario.

4. Conclusión

Estos scripts aseguran una mejor experiencia de usuario y previenen errores antes de que los datos sean enviados al servidor. La validación de los formularios garantiza que solo se ingresen datos correctos, mientras que la integración del calendario facilita la reserva de fechas de manera interactiva.