

## VALIDACIÓN FORMULARIOS Y EVENTOS

### Registro Reserva

Partiendo del formulario facilitado debes añadir restricciones sobre los campos en HTML y generar un script que realice dichas validaciones, siempre que puedas ayúdate de HTML para realizar las validaciones:

#### Validaciones por campo:

- **Nombre Completo:**
  - Debe tener entre 2 y 50 caracteres.
  - Solo debe aceptar letras y espacios en blanco.
  - Mostrar un mensaje si está vacío o no cumple con el formato.
- **Correo Electrónico:**
  - Validar que se trate de un correo electrónico válido (por ejemplo, usuario@dominio.com).
  - Mostrar un mensaje si está vacío o no es válido.
- **Teléfono:**
  - Debe contener exactamente 9 números.
  - No se deben aceptar letras ni caracteres especiales.
  - Mostrar un mensaje si está vacío o no cumple el formato.
- **Fecha del evento:**
  - Mostrar un mensaje si está vacío.
- **Hora del evento:**
  - Mostrar un mensaje si está vacío.
- **Número de Asistentes:**
  - Debe ser un número entre 1 y 1000.
  - Mostrar un mensaje si está vacío o fuera del rango permitido.
- **Comentarios:**
  - Este campo es opcional, pero si se completa, debe tener un máximo de 250 caracteres.

#### Tareas Adicionales:

1. **Evitar el envío del formulario si alguna validación falla.**
  - Mostrar un mensaje global indicando que hay errores por corregir.
  - Resaltar en rojo los campos con errores.
2. **Limpiar mensajes de error y estilos cuando el usuario corrija un campo.**
3. **Añadir confirmación al enviar el formulario.**
  - Mostrar un cuadro de diálogo con un mensaje: *"¿Estás seguro de enviar el formulario?"*

#### Notas:

- Utiliza `addEventListener` para gestionar el evento de envío del formulario.
- Usa la función `checkValidity()` de HTML5 para facilitar las comprobaciones.

- Implementa funciones reutilizables para las validaciones y mensajes de error.