**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.