# Testing

Integrantes: Matias Dueñas, Ignacio Zuñiga, Karen Poblete

**1. Descripción del Contexto**

Se realizaron pruebas automatizadas en el formulario de reserva de citas de la aplicación web, utilizando Cypress como herramienta de testing. Las pruebas se enfocaron en validar los elementos principales del formulario y el flujo de interacción.

¡Claro que sí! A continuación, redactaré un mini informe basado en las imágenes del testing proporcionadas.

**Informe de Testing de Funcionalidad: Reserva de Cita**

**1. Descripción del Contexto**

Se realizaron pruebas automatizadas en el formulario de reserva de citas de la aplicación web, utilizando Cypress como herramienta de testing. Las pruebas se enfocaron en validar los elementos principales del formulario y el flujo de interacción.

**2. Pruebas Realizadas**

**Formulario de Reserva de Cita**

1. **Validación de campos visibles:**
   * Se verificó que todos los campos del formulario sean visibles en la pantalla.
   * Resultado: Exitoso
2. **Habilitación del botón de confirmación:**
   * El botón "Confirmar Cita" debe habilitarse únicamente cuando todos los campos obligatorios han sido completados correctamente.
   * Resultado: Exitoso.
3. **Mensaje de confirmación tras el envío del formulario:**
   * Al enviar el formulario, se esperaba que apareciera un mensaje de confirmación indicando "Cita confirmada".
   * Resultado: Fallido.

**3. Detalles del Fallo**

**Prueba Fallida: Mensaje de confirmación**

* **Descripción del problema:**  
  Al realizar el envío del formulario completo, el mensaje esperado **"Cita confirmada"** no apareció en pantalla.
* **Error detectado:**  
  Cypress arrojó el error:
  + **AssertionError:** expected to find content 'Cita confirmada' but never did.
  + Esto indica que el mensaje de confirmación no se renderizó en el tiempo esperado (4 segundos por defecto).
* **Captura del error:**  
  El error ocurrió en la línea 38 del archivo spec.cy.js:

javascript

cy.contains('Cita confirmada').should('be.visible');

**4. Conclusión**

Las pruebas confirmaron que la mayoría de las funcionalidades del formulario de reserva están funcionando correctamente (campos visibles y habilitación del botón de confirmación). Sin embargo, la prueba del mensaje de confirmación falló y requiere revisión del código que gestiona esta funcionalidad.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente