

Prueba Técnica QA

1. Requerimientos para el usuario

Registro de Usuario

1. Verificación de Registro con Datos Válidos

- **Descripción:** Verificar que un usuario puede registrarse correctamente con un nombre, email y contraseña válidos.
- **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Ingresar un nombre válido (ej. "Katherinne Díaz").
 3. Ingresar un email válido y único (ej. "katherinne.diaz@inlaze.com").
 4. Ingresar una contraseña válida (ej. "Inlaze.123").
 5. Confirmar la contraseña.
 6. Hacer clic en "Registrar".
- **Resultado Esperado:** El usuario se registra exitosamente y se muestra una confirmación.

2. Validación del Campo Nombre

- **Descripción:** Verificar que el campo de nombre solo acepte mínimo 2 palabras.
- **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Ingresar un nombre con una sola palabra (ej. " Katherinne ").
 3. Intentar enviar el formulario.
- **Resultado Esperado:** El formulario no se envía y se muestra un mensaje de error indicando que el nombre debe tener al menos 2 palabras.

3. Verificación del Formato y Unicidad del Email

- **Descripción:** Verificar que el email cumpla con el formato estándar y sea único en la base de datos.
- **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Ingresar un email con formato incorrecto (ej. " Katherinne.Díaz").
 3. Intentar enviar el formulario.

4. Ingresar un email ya registrado (ej. "userdeInlaze@inlaze.com").
 5. Intentar enviar el formulario.
- **Resultado Esperado:** El formulario no se envía y se muestra un mensaje de error en ambos casos.
4. **Validación de la Contraseña**
 - **Descripción:** Verificar que la contraseña cumpla con los requisitos de longitud y caracteres.
 - **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Ingresar una contraseña inválida (ej. "nocoincideconInlaze").
 3. Intentar enviar el formulario.
 - **Resultado Esperado:** El formulario no se envía y se muestra un mensaje de error indicando los requisitos de la contraseña.
5. **Comprobación de Campos Obligatorios**
 - **Descripción:** Verificar que el formulario no se envíe si los campos obligatorios no están completos.
 - **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Dejar uno o más campos obligatorios vacíos.
 3. Intentar enviar el formulario.
 - **Resultado Esperado:** El formulario no se envía y se muestran mensajes de error para los campos incompletos.
6. **Validación de Coincidencia de Contraseñas**
 - **Descripción:** Verificar que el sistema informe si las contraseñas ingresadas no coinciden.
 - **Pasos:**
 1. Navegar al formulario de registro.
 2. Ingresar una contraseña en el campo "Contraseña".
 3. Ingresar una contraseña diferente en el campo "Confirmar Contraseña".
 4. Intentar enviar el formulario.
 - **Resultado Esperado:** El formulario no se envía y se muestra un mensaje de error indicando que las contraseñas no coinciden.

2. Casos de prueba

Registro de Usuario

Caso de Prueba 1: Registro exitoso

Descripción: Verificar que se pueda registrar un usuario con nombre, email y contraseña válidos.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Ingresar un nombre válido (ej. "Katherinne Diaz").
- Ingresar un email válido (ej. "Katherinne.Diaz@Inlaze.com").
- Ingresar una contraseña válida (ej. "Inlaze.123").
- Repetir la contraseña.
- Hacer clic en "Registrar".

Datos de entrada:

- ❖ Nombre: "Katherinne Diaz"
- ❖ Email: "Katherinne.Diaz@Inlaze.com",
- ❖ Contraseña: "Inlaze.123".

Resultado esperado:

- ✓ El usuario se registra exitosamente y es redirigido a la página principal.

Caso de Prueba 2: Validar campo de nombre

Descripción: Validar que el campo de nombre acepte mínimo 2 palabras.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Ingresar un nombre con una sola palabra (ej. "Katherinne").
- Completar los demás campos.
- Hacer clic en el botón de registro.

Datos de entrada:

- ❖ Nombre: "Katherine".

Resultado esperado:

- ✓ Mostrar mensaje de error indicando que se requieren al menos 2 palabras.

Caso de Prueba 3: Validar formato de email

Descripción: Verificar que el email cumpla con el formato estándar y sea único en la base de datos.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Ingresar un email inválido (ej. "Katherine.Diazz@Inlaze.com").
- Completar los demás campos.
- Hacer clic en el botón de registro.

Datos de entrada:

- ❖ Email: "Katherine.Diazz@Inlaze.com".

Resultado esperado:

- ✓ Se muestra un mensaje de error indicando que el email no es válido.

Caso de Prueba 4: Validar requisitos de contraseña

Descripción: Validar que la contraseña cumpla con los requisitos de longitud y caracteres.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Ingresar una contraseña que no cumpla con los requisitos (ej. "contraseñaInvalida").
- Completar los demás campos.
- Hacer clic en el botón de registro.

Datos de entrada:

- ❖ Contraseña: " contraseñainvalida ".

Resultado esperado:

- ✓ Se muestra un mensaje de error indicando que la contraseña no cumple con los requisitos.

Caso de Prueba 5: Verificar campos obligatorios

Descripción: Comprobar que el formulario no se envíe si los campos obligatorios no están completos.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Dejar todos los campos vacíos.
- Hacer clic en el botón de registro.

Datos de entrada:

- ❖ No aplica.

Resultado esperado:

- ✓ Se muestra un mensaje de error indicando que todos los campos son obligatorios.

Caso de Prueba 6: Verificar coincidencia de contraseñas

Descripción: Verificar que el sistema informe si las contraseñas ingresadas no coinciden.

Pasos:

- Navegar a la página de registro.
- Ingresar una contraseña en el primer campo (ej. "Inlaze*123").
- Ingresar una contraseña diferente en el segundo campo (ej. " Inlaze...123").
- Completar los demás campos.
- Hacer clic en el botón de registro.

Datos de entrada:

❖ **No aplica.**

Resultado esperado:

✓ Se muestra un mensaje de error indicando que las contraseñas no coinciden.

Login de Usuario

Caso de Prueba 7: Login exitoso

Descripción: Verificar que el usuario pueda loguearse con el email y contraseña correctos.

Pasos:

- Navegar a la página de login.
- Ingresar un email válido (ej. "Katherine.Diaz@Inlaze.com").
- Ingresar la contraseña correcta (ej. "Inlaze.123").
- Hacer clic en el botón de login.

Datos de entrada:

- ❖ Email: **Katherine.Diaz@Inlaze.com**
- ❖ Contraseña: "Inlaze.123".

Resultado esperado:

- ✓ El usuario es redirigido a la página principal
- ✓ se muestra su nombre.

Caso de Prueba 8: Verificar campos obligatorios en login

Descripción: Validar que el formulario de login no se envíe si los campos no están completos.

Pasos:

- Navegar a la página de login.
- Dejar todos los campos vacíos.
- Hacer clic en el botón de login.

Datos de entrada:

❖ No aplica.

Resultado esperado:

- ✓ Se muestra un mensaje de error indicando que todos los campos son obligatorios.

Caso de Prueba 9: Verificar cierre de sesión

Descripción: Verificar que la plataforma permita cerrar la sesión correctamente.

Pasos:

- Iniciar sesión con un usuario válido.
- Hacer clic en el botón de cerrar sesión.

Datos de entrada:

❖ No aplica.

Resultado esperado:

- ✓ El usuario es redirigido a la página de login
- ✓ no debe ver su nombre.

3. Documentación de Bugs

Reporte de bugs

ID	Descripción del Bug	Pasos a paso de la ejecución	Comportamiento Esperado	Comportamiento Actual	Prioridad
BUG001	El sistema no muestra mensaje de error para email duplicado	1. Navegar a la página de registro. 2. Ingresar un email ya registrado.	Mostrar mensaje de error que el email ya está en uso	No muestra ningún mensaje de error.	Alta

		3. Hacer clic en "Registrar".			
BUG002	No registra un usuario	1. Navegar a la página de registro. 2. Ingresar un nombre válido. 3. Ingresar un email válido. 4. Ingresar una contraseña que debería ser válida. 5. Hacer clic en "Registrar".	Mostrar mensaje de éxito	No muestra mensaje de nada. No habilita el botón de registrar.	Alta
BUG003	Al dejar todos los campos vacíos y hacer clic en el botón de registro, no se muestra un mensaje de error.	1. Navegar a la página de registro. 2. Dejar todos los campos vacíos. 3. Hacer clic en el botón de registro.	Mensaje de error indicando que todos los campos son obligatorios.	No muestra ningún mensaje de error.	Alta
BUG004	El sistema permite registrar un usuario con un email no válido.	1. Navegar al formulario de registro. 2. Ingresar "kathe.diaz@gma" en el campo de email. 3. Enviar el formulario.	El formulario debería mostrar un error indicando email inválido.	El usuario es registrado exitosamente.	