**DEFECTO 1**

1. **ID:** DEF1
2. **Título y resumen:**   
   Error de inicio de sesión con correo electrónico falso registrado en Linio
3. **Fecha del informe de defectos, organización emisora y autor:**28 de febrero de 2023, Linio, Francy Julieth Ramirez
4. **Identificación del elemento de prueba y entorno:**   
   Elemento de prueba: Página de inicio de sesión de Linio.  
   Entorno: Navegador web Microsoft Edge en Windows 10.
5. **Paso a paso para replicar el defecto:**1. Ingresar a la página de inicio de sesión de Linio   
   2. Ingresar un correo electrónico falso registrado y una contraseña válida en los campos correspondientes.   
   3. Hacer clic en el botón Iniciar sesión
6. **Fase del ciclo de vida del desarrollo en la que se observó el defecto:**   
   Fase de pruebas
7. **Resultados esperados y reales:**   
   - Resultados esperados: El sistema debe indicar que el inicio de sesión ha fallado debido a la combinación de correo electrónico y contraseña inválidos.   
   - Resultados reales: El sistema permite el ingreso con el correo falso siempre y cuando tenga la contraseña valida, lo que no es correcto.
8. **Alcance o grado de impacto (severidad) del defecto en los intereses de las partes interesadas:**   
   Este defecto tiene un impacto medio debido a que este problema no afecta la funcionalidad principal de la página, pero permite ingresar con datos falsos a la página.
9. **Impacto absoluto en el desarrollo:**   
   Impacto medio
10. **Urgencia / prioridad para arreglar:**   
    La prioridad de este defecto es media, ya que, aunque no es crítico, permite el ingreso con datos falsos a la página

**DEFECTO 2**

1. **ID:** DEF2
2. **Título y resumen:**   
   Registro con contraseña o contraseña corta o con mismo tipo de caracteres en Linio
3. **Fecha del informe de defectos, organización emisora y autor:**   
   28 de febrero de 2023, Linio, James Arley Muñoz Borja
4. **Identificación del elemento de prueba y entorno:**   
   Elemento de prueba: Página de registro de Linio.  
   Entorno: navegador Navegador Microsoft Edge en Windows 10.
5. **Paso a paso para replicar el defecto:**   
   1. Ingresar a la página de registro de Linio.  
   2. Ingresar un correo electrónico válido y una contraseña que es demasiado corta (menos de 8 caracteres o 8 caracteres del mismo tipo) en los campos correspondientes.   
   3. Hacer clic en el botón completar registro.
6. **Fase del ciclo de vida del desarrollo en la que se observó el defecto:**   
   Fase de pruebas
7. **Resultados esperados y reales:**   
   - Resultados esperados: El sistema debe indicar que el registro ha fallado debido a que la contraseña es demasiado corta o la contraseña no cumple con diferentes tipos de caracteres.   
   - Resultados reales: El sistema no muestra un mensaje de error que indica que la contraseña es demasiado corta, o que la contraseña no cumple con los requerimientos mencionados al crearla.
8. **Alcance o grado de impacto (severidad) del defecto en los intereses de las partes interesadas:**   
   Este defecto tiene un impacto alto porque compromete la seguridad de los datos de los usuarios.
9. **Impacto absoluto en el desarrollo:**   
   Impacto alto.
10. **Urgencia / prioridad para arreglar:**   
    La prioridad de este defecto es media, ya permite que se creen cuentas con niveles de seguridad vulnerables.

**DEFECTO 3**

1. **ID:** DEF3
2. **Título y resumen:**Inicio de sesión con credenciales inválidas y correo electrónico sin confirmar en Linio.
3. **Fecha del informe de defectos, organización emisora y autor:**   
   28 de febrero de 2023, Linio, Francy Julieth Ramirez
4. **Identificación del elemento de prueba y entorno:**   
   Elemento de prueba: Página de inicio de sesión de Linio.  
   Entorno: Navegador web Microsoft Edge en Windows 10.
5. **Paso a paso para replicar el defecto:**   
   1. Ingresar a la página de inicio de Linio.   
   2. Intentar acceder a una cuenta no iniciada de sesión con credenciales inválidas y correo electrónico sin confirmar.   
   3. Hacer clic en el botón Iniciar sesión.
6. **Fase del ciclo de vida del desarrollo en la que se observó el defecto:**   
   Fase de pruebas
7. **Resultados esperados y reales:**   
   - Resultados esperados: El sistema debe mostrar un mensaje de error que indica que las credenciales son inválidas y el correo electrónico no se ha confirmado.   
   - Resultados reales: El sistema envía al usuario a la pestaña de creación de cuenta mostrando los campos vacíos para llenarlos nuevamente, lo que no es correcto.
8. **Alcance o grado de impacto (severidad) del defecto en los intereses de las partes interesadas:**   
   Este defecto tiene un impacto medio, ya que los usuarios pueden sentirse confundidos al no poder iniciar sesión correctamente y tener que volver a llenar los campos de registro.
9. **Impacto absoluto en el desarrollo:**   
   Impacto medio.
10. **Urgencia / prioridad para arreglar:**  
    La prioridad de este defecto es media, ya que afecta la experiencia del usuario y puede generar un impacto negativo en la satisfacción del usuario.

**DEFECTO 4**

1. **ID:** DEF4
2. **Título y resumen:**   
   Error de registro con correo electrónico falso en Linio.
3. **Fecha del informe de defectos, organización emisora y autor:**   
   28 de febrero de 2023, Linio, James Arley Muñoz Borja
4. **Identificación del elemento de prueba y entorno:**   
   Elemento de prueba: Página de registro de Linio.   
   Entorno: Navegador web Microsoft Edge en Windows 10.
5. **Paso a paso para replicar el defecto:**   
   1. Ingresar a la página de registro de Linio.   
   2. Intentar crear una cuenta llenando los datos en los campos correspondientes.  
   3. Ingresar un correo electrónico falso.  
   4. Darle clic al botón completas registro.
6. **Fase del ciclo de vida del desarrollo en la que se observó el defecto:**   
   Fase de pruebas
7. **Resultados esperados y reales:**   
   - Resultados esperados: El sistema debe mostrar un mensaje de error que indica que el correo electrónico es falso.   
   - Resultados reales: El sistema no muestra ningún mensaje de error y permite continuar con el registro, lo que no es correcto.
8. **Alcance o grado de impacto (severidad) del defecto en los intereses de las partes interesadas:**   
   Este defecto tiene un impacto medio debido a que este problema no afecta la funcionalidad principal de la página, pero permite ingresar con datos falsos a la página.
9. **Impacto absoluto en el desarrollo:**   
   Impacto medio
10. **Urgencia / prioridad para arreglar:**   
    La prioridad de este defecto es media, ya que, aunque no es crítico, permite el ingreso con datos falsos a la página

**DEFECTO 5**

1. **ID:** DEF5
2. **Título y resumen:**   
   Validación del campo email para el servicio POST registrando un usuario en reqres.in.
3. **Fecha del informe de defectos, organización emisora y autor:**   
   28 de febrero de 2023, Reqres.in, James Arley Muñoz Borja
4. **Identificación del elemento de prueba y entorno:**   
   Elemento de prueba: Servicio POST de reqres.in   
   Entorno: Postman en Windows 10.
5. **Pasos para replicar el defecto:**   
   1. Abrir el navegador.   
   2. Buscar la página reqres.in   
   3. Seleccionar el servicio a probar (POST Registro fallido).   
   4. Copiar la dirección del servicio y el formato tipo JSON para el ingreso de los datos.   
   5. Abrir Postman.   
   6. Generar una nueva petición HTTP de tipo POST.   
   7. Pegar la dirección del servicio del paso 4.   
   8. Seleccionar Body.   
   9. Luego seleccionar la opción Raw y el formato tipo JSON.  
   10. En el espacio disponible para ingresar los datos a validar, pegar el formato tipo JSON obtenido en el paso 4.   
   11. Escribir un email de tipo diferente a: [eve.holt@reqres.in](mailto:eve.holt@reqres.in) y en el campo password ingresar "cityslicka".   
   12. Buscar el botón Send y presionarlo para realizar la petición.
6. **Fase del ciclo de vida de desarrollo en la que se observó el defecto:**   
   Fase de pruebas
7. **Resultados esperados y reales:**   
   - Resultados esperados: Se espera un mensaje 200OK con respuesta del id del nuevo usuario registrado  
   - Resultado reales: se obtuvo un error 400 Bad request diciendo que el usuario no esta definido lo que no permite registrar el usuario
8. **Alcance o grado de impacto (severidad) del defecto en los intereses de las partes interesadas:**   
   El defecto afecta la funcionalidad principal del servicio, teniendo impacto alto ya que impide que se complete el registro y se almacene la información del usuario en la base de datos.
9. **Impacto absoluto en el desarrollo:**   
   Impacto alto.
10. **Urgencia/prioridad para arreglar:**Es de prioridad alta para corregir, ya que afecta la funcionalidad principal del servicio y afecta directamente a la experiencia del usuario.