<Taller Pruebas Manuales> Diseño y Evidencias de casos de prueba

Luis Eduardo Molina Paniagua

Devon Álvarez Osorio

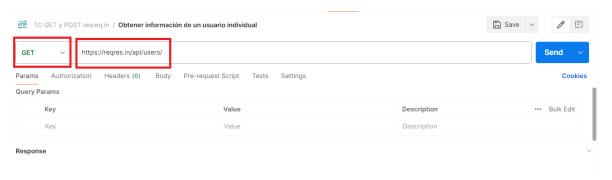
Versión: 0100

Fecha: 12/03/2024

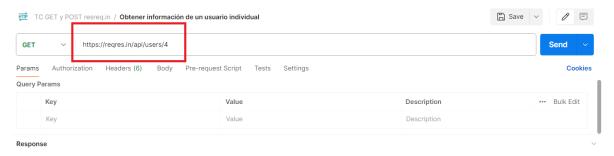
- 1. Definición de casos de prueba y Evidencias de casos de prueba servicios.
- 1.1 Caso de prueba: Obtener información de un usuario individual.

Descripción: Verificar que el servicio "Single User" de Reqres devuelve correctamente la información de un usuario individual cuando se proporciona su ID.

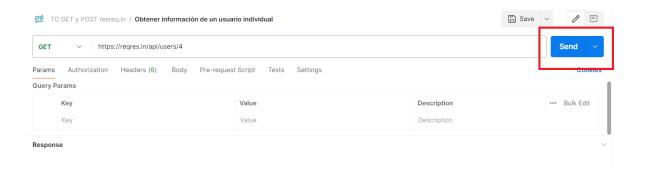
Paso 1: Enviar solicitud al servicio GET "Single User".



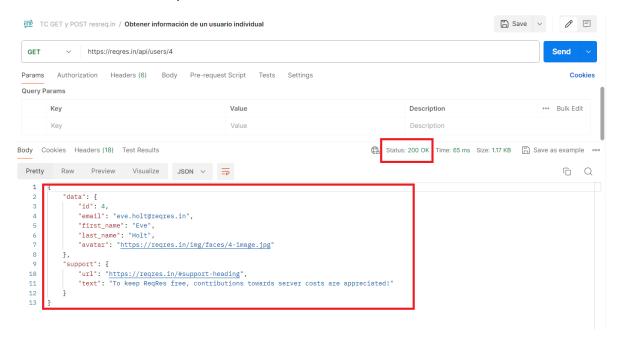
Paso 2: Proporcionar ID valido del usuario.



Paso 3: Enviar solicitud.



Paso 4: Verificar la respuesta.



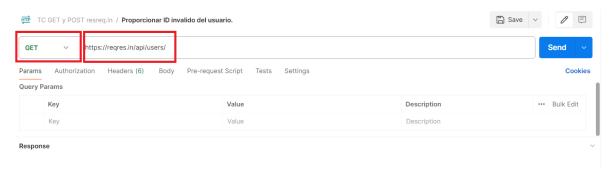
Resultado esperado

- Se espera recibir una respuesta exitosa del servicio con un código de estado HTTP 200.
- Se espera que el cuerpo de la respuesta contenga los datos del usuario solicitado, que coincidan con los datos esperados.

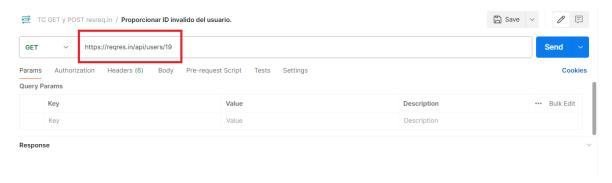
1.2 Caso de prueba: Obtener información de un usuario inexistente.

Descripción: Verificar que el servicio "Single User" de Reqres no devuelva información de algún.

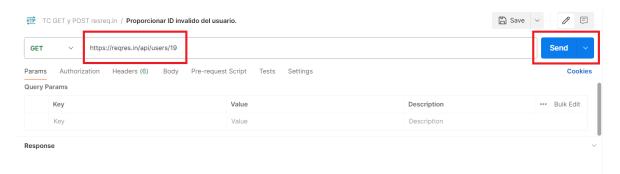
Paso 1: Enviar solicitud al servicio GET "Single User".



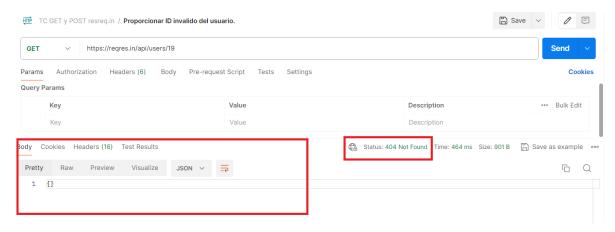
Paso 2: Proporcionar ID invalido del usuario.



Paso 3: Enviar solicitud.



Paso 4: Verificar la respuesta.



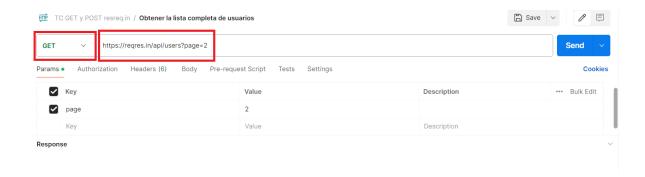
Resultados esperados

- Se espera recibir una respuesta not found del servicio con un código de estado HTTP 404.
- Se espera que el cuerpo de la respuesta no contenga ningún dato.

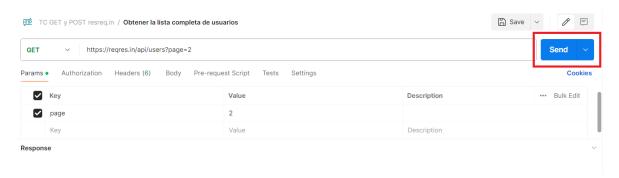
1.3 Caso de prueba: Obtener la lista completa de usuarios.

Descripción: Verificar que el servicio "List Users" de Reqres devuelve correctamente la lista completa de usuarios.

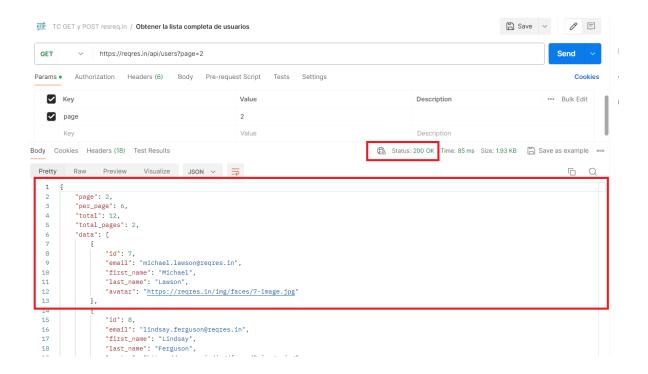
Paso 1: Enviar solicitud GET al servicio "List Users".



Paso 2: Enviar la solicitud.



Paso 3: Verificar la respuesta.



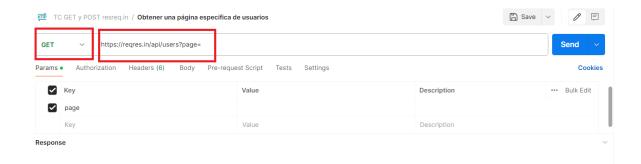
Resultados esperados:

- Se espera recibir una respuesta exitosa del servicio con un código de estado HTTP 200.
- Se espera que el cuerpo de la respuesta contenga una lista completa de usuarios, con la información de cada usuario presente y correcta.

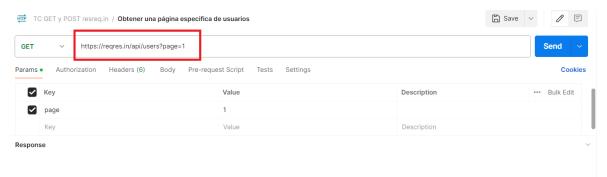
1.4 Caso de prueba: Obtener una página especifica de usuarios.

Descripción: Verificar que el servicio "List Users" de Reqres devuelve correctamente una página específica de usuarios cuando se especifica un parámetro de página.

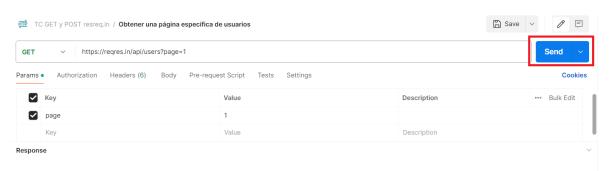
Paso 1: Enviar solicitud GET al servicio "List Users" con parámetro de página.



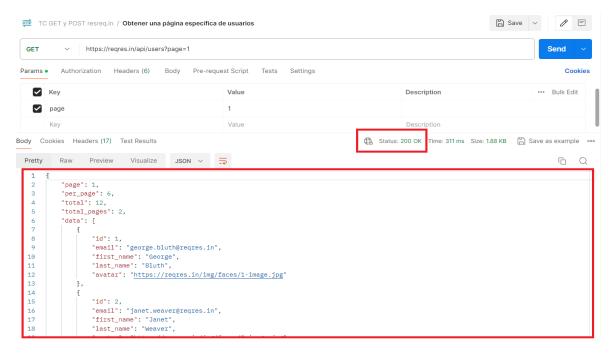
Paso 2: Proporcionar el número de página.



Paso 3: Enviar la solicitud.



Paso 4: Verificar la respuesta.

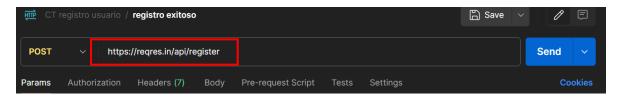


Resultados esperados:

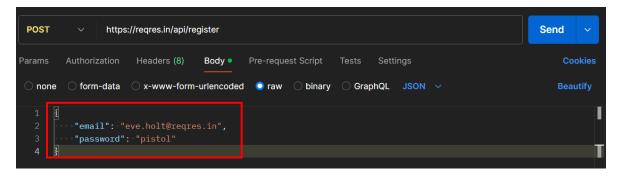
- Se espera recibir una respuesta exitosa del servicio con un código de estado HTTP 200.
- Se espera que el cuerpo de la respuesta contenga una lista de usuarios correspondiente a la página especificada.

1.5 Caso de prueba: Registro Exitoso

Descripción: Verificar que un usuario pueda registrarse correctamente con datos válidos.



When Ejecutar el servicio POST /register con datos de usuario válidos.



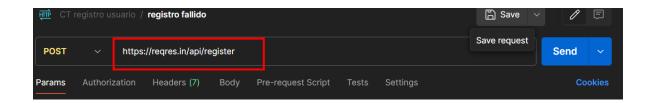
Resultados Esperados:

Then el servicio responde con un código de estado 200 (OK).

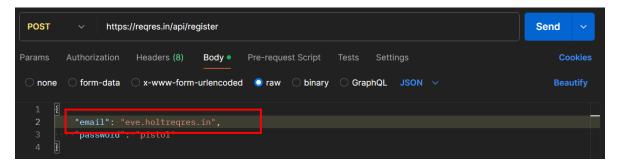
And envía un correo de confirmación

1.6 Caso de Prueba: Registro Fallido - Datos Incompletos

Descripción: Verificar que el registro falle cuando se proporcionan datos de usuario incompletos.



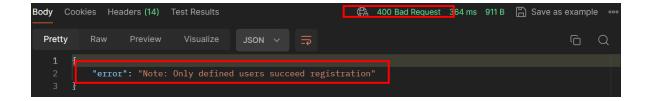
When Ejecuta el servicio POST /register con datos de usuario incompletos



Resultados esperados:

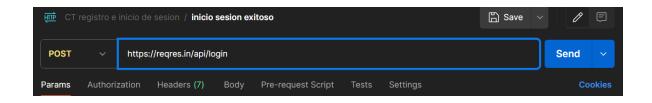
Then el servicio responde con un código de estado 400 (Solicitud Incorrecta).

And Se validan mensajes de error apropiados en la interfaz de usuario.

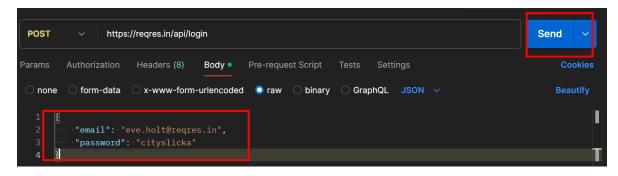


1.7 Caso de Prueba: Inicio de Sesión Exitoso

Descripción: Verificar que un usuario pueda iniciar sesión con credenciales válidas.



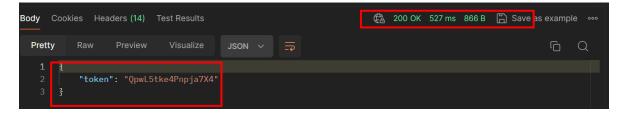
When ejecuta el servicio POST /login con credenciales de usuario válidas.



Resultados Esperados:

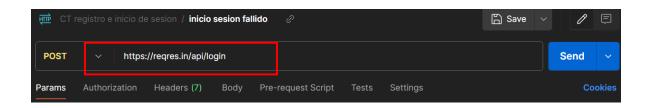
Then El servicio responde con un código de estado 200 (OK).

And La sesión se inicia correctamente.

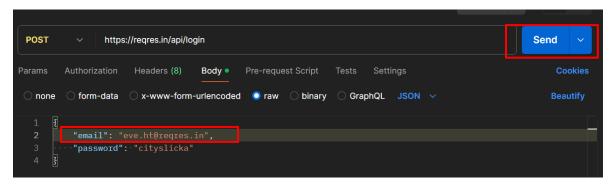


1.8 Caso de Prueba: Inicio de Sesión Fallido - Credenciales Incorrectas

Descripción: Verificar que el inicio de sesión falle cuando se utilizan credenciales incorrectas.



When ejecutar el servicio POST /login con credenciales de usuario incorrectas.



Resultados Esperados:

Then El servicio responde con un código de estado 401 (No autorizado).

And se muestran mensajes de error apropiados en la interfaz de usuario.

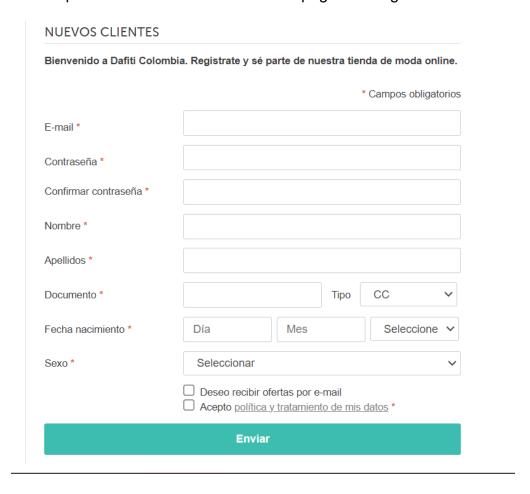
2. Definición de casos de prueba y Evidencias de casos de prueba Login y Registro Dafiti

Feature: Interacción con la Parte Web de la Página de Dafiti

2.1 Scenario: Registro de Usuario



Given que el usuario se encuentra en la página de registro



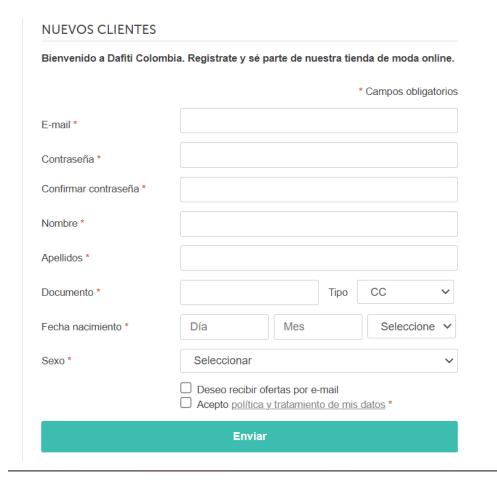
When completa todos los campos obligatorios con información válida **And** hace clic en el botón de enviar



And debería recibir un correo de confirmación

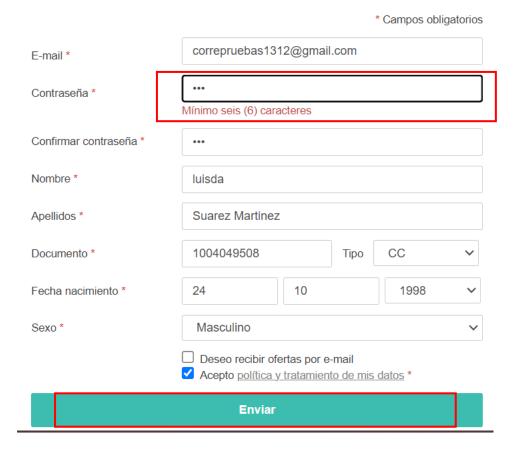


Given que el usuario se encuentra en la página de registro

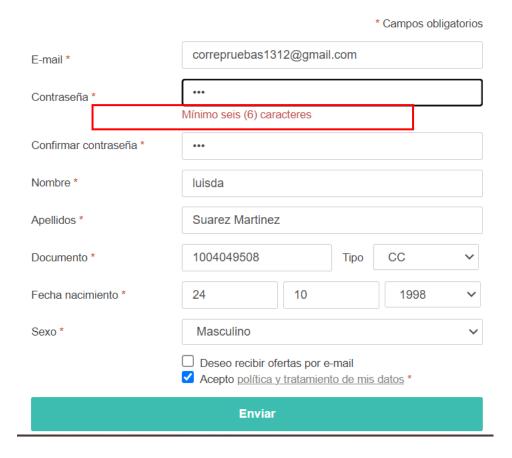


When completa todos los campos con información válida, pero con una contraseña débil

and hace clic en el botón de enviar



Then debería ver un mensaje de error indicando la necesidad de una contraseña que cumpla con el mínimo de caracteres



2.3 Scenario: Inicio de Sesión Exitoso

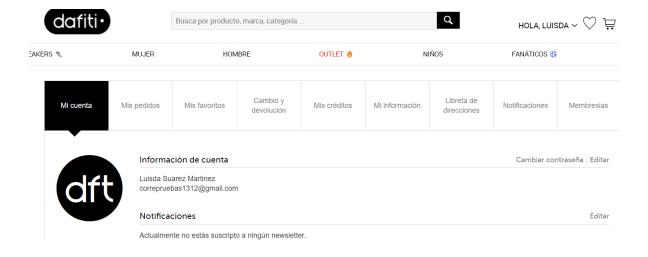
Given que el usuario se encuentra en la página de inicio de sesión



When ingresa credenciales válidas (usuario registrado)
and hace clic en el botón entrar



Then debería ser redirigido a la página principal



2.4 Scenario: Inicio de Sesión Fallido - Credenciales Incorrectas

Given que el usuario se encuentra en la página de inicio de sesión



When ingresa credenciales inválidas

and hace clic en el botón entrar



Then debería ver un mensaje de error indicando credenciales incorrectas



2.5 Scenario: Recuperar Contraseña

Given que el usuario se encuentra en la página de inicio de sesión



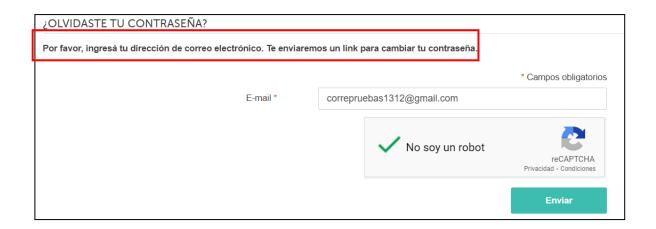
When hace clic en la opción "¿Olvidaste tu contraseña?"



And proporciona la dirección de correo electrónico asociada a la cuenta



Then debería recibir un correo electrónico con instrucciones para restablecer la contraseña



2.6 Scenario: Cierre de Sesión desde la Configuración de la Cuenta

Given que el usuario ha iniciado sesión en su cuenta



When navega a la sección de configuración de la cuenta

And hace clic en la opción "salir"



Then debería ser redirigido a la página de inicio de sesión

