

# Casos de pruebas

## - Caso de prueba tradicional (reqres)

### 1. Nombre del caso de prueba: CP001 - Crear nuevo usuario

- Descripción: Prueba para verificar que el usuario pueda registrarse exitosamente.
- Precondiciones: El usuario no debe de estar creado
- Pasos: Ingresar los datos de registro luego de haber entrado al endpoint <https://reqres.in/api/users>.
- Datos de entrada: Nombre de usuario y profesión
- Criterios de aprobación: Se debe mostrar un mensaje de confirmación de registro.
- Resultados obtenidos: se registra el nuevo usuario.
- Criterios de rechazo: no se muestra un mensaje de confirmación de registro.
- Estado:fallo

### 2. Nombre del caso de prueba: CP002 - registro fallido por nombre duplicado y id

- Descripción: Prueba para verificar que el sistema evite el registro de usuarios con nombre y id duplicados.
- Precondiciones:El usuario no debe de estar creado
- Pasos: Ingresar los datos de registro, utilizar un, id y nombre que ya está en uso, hacer clic en el botón de registro.
- Datos de entrada: Nombre de usuario y id duplicando.
- Criterios de aprobación: El sistema debe mostrar un mensaje de error indicando que él, id, ya está en uso y no permitir el registro del usuario.
- Criterios de rechazo: El sistema no muestra un mensaje de error indicando que él, id ya está en uso y permite el registro del usuario.
- Estado:fallo

### 3. Nombre del caso de prueba: CP003 - Registro fallido por caracteres especiales

- Descripción: Prueba para verificar que el sistema evite el registro de usuarios con caracteres especiales
- Precondiciones: El usuario no debe de estar creado
- Pasos: Ingresar los datos de registro con caracteres especiales, hacer clic en el botón de registro.
- Datos de entrada: Nombre de usuario y rol
- Criterios de aprobación: El sistema debe mostrar un mensaje de error indicando que él, los datos ingresados contienen caracteres especiales, y no permitir el registro del usuario.
- Criterios de rechazo: El sistema no muestra un mensaje de error indicando que el registro del usuario contienen caracteres especiales.
- Estado: fallo

#### 4. Nombre del caso de prueba: CP004 - registro con límites de caracteres en nombre

- Descripción: Prueba para verificar que el sistema evite el registro de usuarios con el límite de caracteres en nombre de usuario
- Precondiciones: El usuario no debe de estar creado
- Pasos: Ingresar los datos con más de 300 caracteres al registro, hacer clic en el botón de registro.
- Datos de entrada: Nombre de usuario y rol
- Criterios de aprobación: El sistema debe mostrar un mensaje de error indicando que ha pasado de límites de caracteres del usuario.
- Criterios de rechazo: El sistema no muestra un mensaje de error mostrando la cantidad excesiva de carácter
- estado: fallo

#### **Caso de prueba Gherkin (reqres)**

Feature: Listado de Usuarios

Como usuario del sistema  
Quiero ver la lista de usuarios  
Para poder gestionarlos

Scenario: Listar usuarios existentes

Given que hay usuarios registrados en el sistema  
When el usuario solicita la lista de usuarios  
Then se muestra una lista con los usuarios registrados

Scenario: Listar usuarios con numero de paginas

Given que hay usuarios registrados en el sistema por paginas  
When el usuario solicita la lista de usuarios  
Then se muestra una lista con los usuarios registrados y la pagina

Scenario: Listar usuarios con parametros en url no existente

Given que hay usuarios registrados  
When el solicita la lista de usuarios con un parametro extra  
Then se muestra un mensaje de error

Scenario: Listar usuario por id

Given que hay usuarios registrados en el sistema  
When el usuario solicita a un usuario por id  
Then se muestra a un usuario

## Caso de prueba Gherkin (Falabella)

Feature: Formulario de Registro

Como usuario nuevo de Falabella  
Quiero registrarme en la página web  
Para poder disfrutar de una experiencia de compra más rápida y acumular CMR Puntos

Scenario: Registro exitoso con todos los datos correctos

Given que estoy en la página de registro  
When ingreso mi nombre, apellido, tipo de documento, número de documento, celular, correo electrónico, contraseña, acepto los términos y condiciones y autorizo el tratamiento de mis datos personales y quiero acumular CMR Puntos  
And hago clic en el botón "Registrarse"  
Then veo un mensaje de registro exitoso  
And puedo ingresar a mi cuenta con mi correo electrónico y contraseña

Scenario: Registro con correo electrónico ya existente

Given que estoy en la página de registro  
And mi correo electrónico ya está registrado en el sistema  
When ingreso todos mis datos, incluyendo el correo electrónico ya registrado  
And hago clic en el botón "Registrarse"  
Then veo un mensaje de error indicando que el correo electrónico ya está en uso

```

Scenario: Registro con contraseña no cumple los requisitos
  Given que estoy en la página de registro
  When ingreso mi nombre, apellido, tipo de documento, número de documento, celular,
  correo electrónico, una contraseña que no cumple los requisitos de seguridad, acepto los
  términos y condiciones y autorizo el tratamiento de mis datos personales y quiero acumular CMR
  And hago clic en el botón "Registrarse"
  Then veo un mensaje de error indicando que la contraseña no cumple los requisitos de seguridad

Scenario: Registro sin aceptar los términos y condiciones
  Given que estoy en la página de registro
  When ingreso mi nombre, apellido, tipo de documento, número de documento, celular,
  correo electrónico, una contraseña que cumple los requisitos de seguridad, no acepto los
  términos y condiciones y autorizo el tratamiento de mis datos personales y quiero acumular CMR
  And hago clic en el botón "Registrarse"
  Then veo un mensaje de error indicando que debo aceptar los términos y condiciones

```

#### 1. Caso de prueba de registro exitoso:

- Descripción: Prueba para verificar que el usuario pueda registrarse exitosamente.
- Pasos: Ingresar los datos de registro luego de haber entrado a la página web <https://www.falabella.com.co/falabella-co/myaccount/registration>
- Datos de entrada: Nombre, apellido, tipo de documento, número de documento, número de celular, correo electrónico, contraseña, acepto los términos y condiciones, autorizo el tratamiento de datos personales.
- Criterios de aprobación: Se debe mostrarse un mensaje de confirmación de registro.
- Criterios de rechazo: El sistema no envía un correo de confirmación de la información suministrada.

```

Feature: Formulario de Inicio de sesión

Como usuario de Falabella
Quiero iniciar sesión en la página web
Para poder disfrutar de una experiencia de compra más rápida y acumular CMR Puntos

Scenario: Iniciar sesión con credenciales válidas
  Given El usuario está en la página de inicio de sesión
  When el usuario ingresa un nombre de usuario válido y una contraseña válida
  And hace clic en el botón "Iniciar sesión"
  Then el sistema debe autenticar al usuario y redirigirlo a la página de inicio
  And el usuario debe poder acceder a su cuenta

Scenario: Iniciar sesión con credenciales no válidas
  Given El usuario está en la página de inicio de sesión
  When el usuario ingresa un nombre de usuario no válido o una contraseña no válida
  And hace clic en el botón "Iniciar sesión"
  Then el sistema debe mostrar un mensaje de error que indica que el inicio de sesión falló
  And el usuario debe permanecer en la página de inicio de sesión para volver a intentarlo.

```

