

Registro de cliente
Actor Cliente
Descripción breve Un usuario puede crear una cuenta en el sistema con el perfil de usuario, donde se almacenarán sus preferencias y configuraciones de la cuenta.
Precondiciones A. El correo electrónico que inscriba al cliente no se debe encontrar en uso
Descripción paso a paso 1. El actor presiona la opción de registro en la pantalla inicial de inicio de sesión 2. El sistema muestra un formulario para crear una cuenta 3. El actor ingresa los datos correspondientes para la creación de su cuenta 4. El sistema comprueba la validez de los datos en el frontend <ul style="list-style-type: none"> a. Si hay algún campo vacío, se solicita la escritura correcta de los datos b. Si la contraseña no cumple con los requisitos de seguridad, se solicita una nueva contraseña 5. El sistema envía la información al backend para la comprobación de la disponibilidad del correo <ul style="list-style-type: none"> a. Si el correo suministrado ya está en uso, se comunica al usuario para que escriba un nuevo correo 6. El sistema crea una nueva entrada en la tabla de usuario, donde se almacenan los datos suministrados, junto al cifrado de la contraseña 7. El sistema muestra un mensaje de éxito al usuario 8. El sistema regresa a la pantalla de inicio de sesión
Postcondiciones A. El usuario queda registrado en la base de datos con el perfil de cliente B. El sistema queda a la espera del inicio de sesión del usuario