

## PUNTO 12 – VENTA DE LIBROS

**ID:** registrar usuario

FRENTE

**TITULO:** Como cliente no registrado **quiero** registrarme **para poder** comprar libros.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- Mail único.
- Clave de 6 caracteres.

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** registro exitoso.

**Dado** que el usuario Mari Rojas quiere registrarse con el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) que no está registrado en el sistema y clave 654321, **cuando** ingresa nombre y apellido Mari Rojas, mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), DNI 30568454, clave 654321 y presiona registrar, **entonces** el sistema registra al usuario de forma parcial y envía un código de 16 dígitos al mail ingresado.

- **Escenario 2:** fallo en el registro por mail en uso.

**Dado** que el usuario Mari Rojas quiere registrarse con el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) que ya está registrado en el sistema y clave 654321, **cuando** ingresa nombre y apellido Mari Rojas, mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), DNI 30568454, clave 654321 y presiona registrar, **entonces** el registro falla porque el mail ya se encuentra registrado en el sistema.

- **Escenario 3:** fallo en el registro por contraseña que no es de 6 caracteres.

**Dado** que el usuario Mari Rojas quiere registrarse con el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) que no está registrado en el sistema y clave 7654321, **cuando** ingresa nombre y apellido Mari Rojas, mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), DNI 30568454, contraseña 7654321 y presiona registrar, **entonces** el registro falla porque la clave no tiene 6 dígitos.

**ID:** confirmar registro.

FRENTE

**TITULO:** Como cliente no registrado **quiero** confirmar el registro **para poder** registrarme.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- Se valida con código enviado al correo.

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** registro confirmado con éxito.

**Dado** que el usuario recibió el código 1234567890125645 en el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), **cuando** ingresa el código 1234567890125645, mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) y presiona confirmar registro, **entonces** el sistema registra al usuario de manera definitiva.

- **Escenario 2:** error por mail incorrecto.

**Dado** que el usuario recibió el código 1234567890125645 en el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), **cuando** ingresa el código 1234567890125645, mail [marianela@gmail.com](mailto:marianela@gmail.com) y presiona confirmar registro, **entonces** el sistema falla en la confirmación del registro porque el mail es incorrecto.

- **Escenario 3:** error por código incorrecto.

**Dado** que el usuario recibió el código 1234567890125645 en el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com), **cuando** ingresa el código 132456, mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) y presiona confirmar registro, **entonces** el sistema falla en la confirmación del registro porque el código es incorrecto.

**ID:** iniciar sesión

FRENTE

**TITULO:** Como cliente registrado **quiero** iniciar sesión **para poder** autenticarme en el sistema.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- Correo y clave correctos.

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** inicio de sesión exitoso.

**Dado** que el cliente registrado [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) quiere iniciar sesión, **cuando** ingresa el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) y la clave 123456, **entonces** el inicio de sesión es exitoso.

- **Escenario 2:** inicio de sesión fallido por mail incorrecto.

**Dado** que el cliente registrado [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) quiere iniciar sesión, **cuando** ingresa el mail [marian@gmail.com](mailto:marian@gmail.com) y la clave 123456, **entonces** el inicio de sesión falla porque el correo es incorrecto.

- **Escenario 3:** inicio de sesión fallido por clave incorrecta.

**Dado** que el cliente registrado [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) quiere iniciar sesión, **cuando** ingresa el mail [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) y la clave 12356, **entonces** el inicio de sesión falla porque la clave de seis dígitos es incorrecta.

**ID:** cerrar sesión.

FRENTE

**TITULO:** **Como** cliente registrado **quiero** cerrar la sesión **para poder** salir del sistema.

**REGLAS DE NEGOCIO:** -

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** cierre de sesión exitoso.

**Dado** que el usuario [mari@gmail.com](mailto:mari@gmail.com) tiene la sesión iniciada, **cuando** aprieta la opción para cerrar sesión, **entonces** el sistema informa que el cierre de sesión fue exitoso.

**ID:** ingresar ISBN.

FRENTE

**TITULO:** **Como** cliente **quiero** ingresar el ISBN de un libro **para poder** comprarlo.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- ISBN válido.

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** ingreso del ISBN válido.

**Dado** que el ISBN 465871 se corresponde con el libro “La Cúpula”, que está disponible para su compra, **cuando** el cliente ingresa el ISBN 465871 y presiona aceptar, **entonces** se muestra la portada y descripción del libro y la opción para comprarlo.

- **Escenario 2:** error por ISBN no encontrado.

**Dado** que el ISBN 235689 no corresponde a ningún libro a la venta, **cuando** el cliente ingresa el ISBN 235689 y presiona aceptar, **entonces** el sistema informa que el ISBN no es válido.

**ID:** comprar libro.

FRENTE

**TITULO:** **Como** cliente **quiero** comprar un libro **para poder** leerlo.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- Compra con tarjeta propia (nombre del titular debe coincidir con nombre de registro).

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** cliente titular de la tarjeta.

**Dado** que el cliente Mari Rojas quiere comprar el libro “La Cúpula” con su tarjeta de crédito, **cuando** ingresa los datos de tarjeta, **entonces** se verifica que la compra la hace el titular de la tarjeta y se envían los datos al servidor de la tarjeta para finalizar la compra.

- **Escenario 2:** tarjeta inválida por no coincidir el nombre del cliente con el titular de la tarjeta

**Dado** que el cliente Mari Rojas quiere comprar el libro “La Cúpula” con una tarjeta de crédito a nombre de Nancy Roig, **cuando** ingresa los datos de tarjeta, **entonces** se verifica que la compra no la hace el titular de la tarjeta y se informa esto al usuario.

**ID:** realizar el cobro

FRENTE

**TITULO:** Como cliente **quiero** realizar el cobro **para poder** recibir mi libro.

**REGLAS DE NEGOCIO:**

- Tarjeta de crédito válida.

**CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:**

REVERSO

- **Escenario 1:** cobro realizado exitosamente.

**Dado** que el número de tarjeta 132456 y el nombre Mari Rojas son válidos, la tarjeta tiene saldo y se puede establecer conexión con el servidor de la tarjeta, **cuando** el servidor recibe el número de tarjeta 132456 y el nombre Mari Rojas, **entonces** se registra el pago y la compra es exitosa.

- **Escenario 2:** fallo por error en la conexión con el servidor.

**Dado** que el número de tarjeta 132456 y el nombre Mari Rojas son válidos, la tarjeta tiene saldo pero no se puede establecer conexión con el servidor de la tarjeta, **cuando** se intenta establecer la conexión con el servidor **entonces** se informa que hubo un error con la conexión.

- **Escenario 3:** error por número de tarjeta incorrecto.

**Dado** que el número de tarjeta 1324567 no es válido y se puede establecer conexión con el servidor de la tarjeta, **cuando** el servidor recibe el número de tarjeta 1324567 y el nombre Mari Rojas, **entonces** se informa de un error por número de tarjeta inválido.

- **Escenario 4:** error por saldo insuficiente.

**Dado** que el número de tarjeta 132456 y el nombre Mari Rojas son válidos, la tarjeta no tiene saldo y se puede establecer conexión con el servidor de la tarjeta, **cuando** el servidor recibe el número de tarjeta 132456 y el nombre Mari Rojas, **entonces** se informa de un fallo en el pago por falta de fondos.