

# HU 10

## Manejo de canchas de tenis

### Roles

- Persona (Usuario no registrado)
- Usuario

### Historias de Usuario

- Registrar usuario
- Iniciar sesión
- Cerrar sesión
- Solicitar turno

### ▼ ID: Registrar usuario

Título: Como persona quiero registrarme en el sistema para solicitar turnos en canchas de tenis.

Reglas de negocio:

- La persona debe ser mayor de edad.

Criterios de aceptación (Registrar usuario)

#### Escenario 1: Registro exitoso.

Dado el mail “pablocabe@gmail.com” que no se encuentra registrado en el sistema y la edad 24 que es superior a 17 años.

Cuando se ingresa el nombre “Pablo”, apellido “Cabe, mail “pablocabe@gmail.com”, edad 24 y domicilio “32 N°200”, y se presiona “Registrar”.

Entonces el sistema genera una contraseña, la envía al correo ingresado, realiza el registro e informa “Registro exitoso”.

#### Escenario 2: Registro fallido por mail ya registrado en el sistema.

Dado el mail “cabepablo@gmail.com” que se encuentra registrado en el sistema.

Cuando se ingresa el nombre “Pablo”, apellido “Cabe”, mail “cabepablo@gmail.com”, edad 24 y domicilio “32 N°200”, y se presiona “Registrar”.

Entonces el sistema informa “El mail ya se encuentra registrado”.

### **Escenario 3: Registro fallido por edad menor a los 18 años.**

Dado la edad 15 que no es superior a 17 años.

Cuando se ingresa el nombre “Pablo”, apellido “Cabe, mail “pablo@gmail.com”, edad 15 y domicilio “32 N°200”, y se presiona “Registrar”.

Entonces el sistema informa “Para registrarse debe ser mayor de edad”.

## ▼ ID: Iniciar sesión

Título: Como usuario quiero iniciar sesión para ingresar al sistema.

Reglas de negocio:

- La cuenta se bloquea al fallar tres veces el intento de inicio de sesión.

Criterios de aceptación (Iniciar sesión)

### **Escenario 1: Inicio de sesión exitoso.**

Dado que el nombre de usuario “pablocabe@gmail.com” se encuentra registrado en el sistema, la contraseña “12345678” coincide con la del usuario, y la cuenta acumula un intento fallido que es menor a tres.

Cuando se ingresa el nombre de usuario “pablocabe@gmail.com” y la contraseña “12345678”, y se presiona “Iniciar sesión”.

Entonces el sistema abre la sesión del usuario, redirige a la pantalla principal y reinicia la cantidad de intentos fallidos de la cuenta.

### **Escenario 2: Inicio de sesión fallido por usuario inexistente.**

Dado que el nombre de usuario “cabepablo@gmail.com” no se encuentra registrado en el sistema.

Cuando se ingresa el nombre de usuario “cabepablo@gmail.com” y la contraseña “12345678”, y se presiona “Iniciar sesión”.

Entonces el sistema informa "Datos incorrectos".

### **Escenario 3: Inicio de sesión fallido por contraseña incorrecta sin bloqueo de cuenta.**

Dado que el nombre de usuario "pablo@gmail.com" se encuentra registrado en el sistema, la contraseña "abcd" no coincide con la del usuario, y la cuenta acumula un intento fallido que es menor a tres (esto último va si o si porque si ya se acumulan tres intentos, el escenario sería otro: bloqueo de cuenta. Osea una condición depende de la otra).

Cuando se ingresa el nombre de usuario "pablo@gmail.com" y la contraseña "abcd", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema informa "Datos incorrectos" e incrementa en uno los intentos fallidos de la cuenta.

### **Escenario 4: Inicio de sesión fallido por contraseña incorrecta con bloqueo de cuenta.**

Dado que el nombre de usuario "cabe@gmail.com" se encuentra registrado en el sistema, la contraseña "abcd" no coincide con la del usuario, y la cuenta acumula dos intentos fallidos que es menor a tres.

Cuando se ingresa el nombre de usuario "cabe@gmail.com" y la contraseña "abcd", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema informa "Datos incorrectos", incrementa en uno los intentos fallidos de la cuenta y bloquea la cuenta.

### **Escenario 5: Inicio de sesión fallido por bloqueo de cuenta.**

Dado que el nombre de usuario "pc@gmail.com" se encuentra registrado en el sistema, la contraseña "12345678" coincide con la del usuario, y la cuenta está bloqueada.

Cuando se ingresa el nombre de usuario "pc@gmail.com" y la contraseña "12345678", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema informa "La cuenta fue bloqueada".

---

## ▼ ID: Cerrar sesión

Título: Como usuario quiero cerrar sesión para salir del sistema.

Criterios de aceptación (Cerrar sesión)

## **Escenario 1: Cierre de sesión exitoso.**

Dado el usuario "pablocabe@gmail.com" con la sesión abierta.

Cuando se presiona "Cerrar sesión".

Entonces el sistema cierra la sesión del usuario y redirige a la pantalla de inicio de sesión.

---

## **▼ ID: Solicitar turno**

Título: Como usuario quiero solicitar un turno para utilizar una cancha de tenis.

Reglas de negocio:

- Solo se registran turnos con 2 o más días a la fecha en que se solicita.

Criterios de aceptación (Solicitar turno)

## **Escenario 1: Solicitud exitosa.**

Dado que la Cancha N°2 está libre, en la fecha 20/09/2025 que es 10 días antes de la fecha actual 10/09/2025, y en el horario 20:00.

Cuando se ingresa "Cancha N°2", fecha 20/09/2025 y horario 20:00, y se presiona "Solicitar turno".

Entonces el sistema registra la solicitud, establece la cancha como ocupada en el día y horario solicitado, e informa "Su turno ha sido registrado con éxito".

## **Escenario 2: Solicitud fallida por cancha ocupada.**

Dado que la Cancha N°2 está ocupada, en la fecha 21/09/2025 que es 11 días antes de la fecha actual 10/09/2025, y en el horario 20:00.

Cuando se ingresa "Cancha N°2", fecha 21/09/2025 y horario 20:00, y se presiona "Solicitar turno".

Entonces el sistema informa "Cancha ocupada, por favor seleccione otro día y horario".

## **Escenario 3: Solicitud fallida por fecha menor a 2 días de antelación.**

Dado que la Cancha N°2 está libre, en la fecha 11/09/2025 que es un día antes de la fecha actual 10/09/2025, y en el horario 20:00.

Cuando se ingresa "Cancha N°2", fecha 11/09/2025 y horario 20:00, y se presiona "Solicitar turno".

Entonces el sistema informa "Debe solicitar el turno con dos días de antelación".