

# HU 5

## Manejo de licencias

### Roles

- Empleado (Usuario no registrado)
- Usuario
- Administrativo

### Historias de Usuario

- Registrar usuario
- Iniciar sesión
- Cerrar sesión
- Solicitar licencia
- Consultar licencias

### ▼ ID: Registrar usuario

Título: Como empleado quiero registrarme en el sistema para solicitar licencias médicas.

Reglas de negocio:

- 

Criterios de aceptación (Registrar usuario)

#### Escenario 1: Registro exitoso.

Dado el CUIL 20436004037 que no se encuentra registrado en el sistema y pertenece a un empleado de la Provincia de Buenos Aires.

Cuando se ingresa el nombre "Pablo", apellido "Cabe", CUIL 20436004037 y edad 24, y se presiona "Registrar".

Entonces el sistema genera una contraseña que es enviada al mail, efectiviza el registro e informa "Registro exitoso".

#### Escenario 2: Registro fallido por mail ya registrado.

Dado el CUIL 20436004038 que ya se encuentra registrado en el sistema.

Cuando se ingresa el nombre "Pablo", apellido "Cabe", CUIL 2043600408 y edad 24, y se presiona "Registrar".

Entonces el sistema informa que "El mail ya se encuentra registrado".

### **Escenario 3: Registro fallido porque no es empleado de la Provincia de Buenos Aires.**

Dado el CUIL 20436004039 que no pertenece a un empleado de la Provincia de Buenos Aires.

Cuando se ingresa el nombre "Matías", apellido "Cabe", CUIL 2043600409 y edad 24, y se presiona "Registrar".

Entonces el sistema informa que "El CUIL no pertenece a un empleado".

## ▼ **ID: Iniciar sesión**

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

Criterios de aceptación (Iniciar sesión)

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

Dado el CUIL 20436004037 que se encuentra registrado en el sistema y la contraseña "1234" coincide con la del usuario.

Cuando se ingresa el CUIL 20436004037 y la contraseña "1234", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema abre la sesión del usuario y redirige a la página principal.

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

Dado el CUIL 20436004038 que no se encuentra registrado en el sistema.

Cuando se ingresa el CUIL 20436004038 y la contraseña "1234", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema informa "Datos incorrectos". (**Para no revelar datos críticos).**

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

Dado el CUIL 20436004039 que se encuentra registrado en el sistema y la contraseña "6789" no coincide con el usuario. (**Existe dependencia de condiciones.**)

Cuando se ingresa el CUIL 20436004039 y la contraseña "6789", y se presiona "Iniciar sesión".

Entonces el sistema informa "Datos incorrectos". (**Para no revelar datos críticos.**)

---

## ▼ 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 CUIL 20436004037 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 licencia

Título: Como empleado quiero solicitar una licencia para justificar la ausencia laboral.

Reglas de negocio:

- El empleado debe poseer más de un mes de antigüedad.
- El empleado debe encontrarse sin licencia vigente.

Criterios de aceptación (Solicitar licencia)

### Escenario 1: Solicitud exitosa.

Dado el CUIL 20-43600403-7 existente, que posee dos meses de antigüedad que es superior a un mes, no posee una licencia vigente y con matrícula de médico 12345678 existente.

Cuando se ingresa CUIL 20-43600403-7, tipo de licencia presencial, fecha de inicio de reposo 1/10/2025, matrícula de médico 12345678, diagnóstico "Gripe", para el titular, y se presiona solicitar.

Entonces el sistema registra la solicitud, informa "Solicitud exitosa", genera un código de licencia y lo envía vía mail a la casilla del empleado con la confirmación de la licencia y los días otorgados.

### **Escenario 2: Solicitud fallida por CUIL inexistente.**

Dado el CUIL 20ABCDEFGH7 inexistente.

Cuando se ingresa el CUIL 20ABCDEFGH7, tipo de licencia presencial, fecha de inicio de reposo 1/10/2025, matrícula de médico 12345678, diagnóstico "Gripe", para el titular, y se presiona "Solicitar".

Entonces el sistema informa "Solicitud rechazada por CUIL inexistente".

### **Escenario 3: Solicitud fallida por formato de matricula existente.**

Dado la matrícula de médico ABCDEFGH inexistente.

Cuando se ingresa CUIL 20436004037, tipo de licencia presencial, fecha de inicio de reposo 1/10/2025, matrícula de médico ABCDEFGH , diagnóstico "Gripe", para el titular, y se presiona "Solicitar".

Entonces el sistema informa "Solicitud rechazada por matricula de médico inexistente".

### **Escenario 4: Solicitud fallida porque no posee más de un mes de antigüedad.**

Dado que posee medio mes de antigüedad que no es superior a un mes.

Cuando se ingresa CUIL 10-43600403-7, tipo de licencia presencial, fecha de inicio de reposo 1/10/2025, matrícula de médico 12345678, diagnóstico "Gripe", para el titular, y se presiona "Solicitar".

Entonces el sistema informa "Solicitud rechazada porque el empleado no posee más de un mes de antigüedad".

### **Escenario 5: Solicitud fallida porque posee una licencia vigente.**

Dado que posee una licencia vigente.

Cuando se ingresa CUIL 10-43600403-7, tipo de licencia presencial, fecha de inicio de reposo 1/10/2025, matrícula de médico 12345678, diagnóstico "Gripe", para el titular, y se presiona "Solicitar".

Entonces el sistema informa "Solicitud rechazada porque el empleado posee una licencia vigente".

## ▼ ID: Consultar licencias

Título: Como administrativo quiero consultar las licencias solicitadas para informarme.

Reglas de negocio:

- Solo es posible imprimir un informe por mes para cada empleado.
- ~~Solo es posible consultar las licencias de cada empleado una vez por mes. Este está mal porque las consultas son infinitas, pero solo se va a realizar la consulta (y por lo tanto la impresión automática) si es posible imprimir el informe.~~

Criterios de aceptación (Consultar licencia)

### Escenario 1: Consulta exitosa con listado de licencias.

Dado el CUIL 20-43600403-7 existente, y con ninguna consulta realizada en el mes actual.

Cuando se ingresa el CUIL 20-43600403-7, el rango de fechas 1/1/2024 y 1/1/2025, y se presiona "Aceptar".

Entonces el sistema registra la consulta sobre el empleado e imprime el informe de las licencias solicitadas.

### Escenario 2: Consulta con listado de licencias vacío.

Dado el empleado con CUIL 10-43600403-7 existente, y con ninguna consulta realizada en el mes actual que es inferior a una.

Cuando se ingresa el CUIL 10-43600403-7, el rango de fechas 1/1/2024 y 1/1/2025, y se presiona "Aceptar".

Entonces el sistema registra la consulta sobre el empleado e informa "No existen licencias solicitadas por el empleado en el rango de fechas ingresado".

### Escenario 3: Consulta fallida por CUIL inexistente.

Dado el CUIL 20-ABCDEFGH-7 inexistente.

Cuando se ingresa el CUIL 20-ABCDEFGH-7, el rango de fechas 1/1/2024 y 1/1/2025, y se presiona "Aceptar".

Entonces el sistema informa "CUIL inexistente".

#### **Escenario 4: Consulta fallida por informe de empleado ya solicitado en el mes actual.**

Dado el empleado con una consulta realizada en el mes actual que no es inferior a una.

Cuando se ingresa el CUIL 10-43600403-7, el rango de fechas 1/1/2024 y 1/1/2025, y se presiona "Aceptar".

Entonces el sistema informa "Ya se realizó una consulta sobre las licencias solicitadas por el empleado en el mes actual".