

## PARCIAL 15/10 HU — Pedidos de licencias médicas

**Roles de usuario:** Empleado, administrativo

**Historias de usuario:** Solicitar licencia, consultar licencias solicitadas

Se desea modelar un sistema para el seguimiento de pedidos de licencias médicas por parte de los empleados de la Provincia de Buenos Aires. Para solicitar una licencia el empleado debe estar registrado y correctamente autenticado en el sistema (tanto el registro como la autenticación forman parte de un módulo de seguridad aparte que no debe modelarse).

Cuando un **empleado** quiere solicitar una licencia *debe ingresar su CUIL, el tipo de licencia (presencial o telemedicina), la fecha de inicio de reposo, la matrícula de su médico personal, el diagnóstico y si es para el titular o para un familiar enfermo*. Para poder solicitar una licencia el empleado **debe tener más de 1 mes de antigüedad**, **de lo contrario el sistema debe informar el rechazo de la licencia**.

Además **podrá solicitar una licencia un empleado que no tenga una licencia vigente**.

Para registrar una licencia, *el sistema 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*.

Por otro lado, un **administrativo** podrá consultar las licencias solicitadas *para lo cual ingresa el CUIL del empleado y un rango de fechas y el sistema imprime un informe de las licencias solicitadas*. Tenga en cuenta que por una cuestión de costos **se podrá imprimir un informe por mes para cada empleado**.

<b>ID</b>	Solicitar licencia
<b>TÍTULO</b>	<i>Como empleado quiero consultar las licencias solicitadas para poder tomar un tiempo de reposo</i>
<b>REGLAS DE NEG.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe tener una antigüedad mayor a 1 mes</li> <li>• No debe tener licencias vigentes</li> </ul>

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

### ESCENARIO 1: SOLICITUD EXITOSA

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556677' asociado tiene una antigüedad de 6 meses y no tiene licencias vigentes
<b>CUANDO</b>	ingreso CUIL '44556677', licencia presencial, fecha de inicio de reposo 10/10/24, matrícula del médico personal M4R123, diagnóstico, selecciono que es para el titular, y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema registra la licencia, 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: ANTIGÜEDAD INSUFICIENTE

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556688' asociado tiene una antigüedad de 15 días
<b>CUANDO</b>	ingreso CUIL '44556688', licencia telemedicina, fecha de inicio de reposo 11/10/24, matrícula del médico personal M4R124, diagnóstico, selecciono que es para el titular, y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema informa que la solicitud de la licencia fue rechazada porque el empleado no tiene más de un mes de antigüedad

### ESCENARIO 3: LICENCIA VIGENTE

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556699' asociado tiene una antigüedad de 6 meses y tiene una licencia vigente
<b>CUANDO</b>	ingreso CUIL '44556699', licencia presencial, fecha de inicio de reposo 12/10/24, matrícula del médico personal M4R124, diagnóstico, selecciono que es para el titular, y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema informa que la solicitud de la licencia fue rechazada porque el empleado ya cuenta con una licencia vigente

<b>ID</b>	Consultar licencias solicitadas
<b>TÍTULO</b>	<i>Como administrativo quiero consultar las licencias solicitadas durante un periodo para obtener datos y realizar estadísticas y estimaciones</i>
<b>REGLAS DE NEG.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Por cada empleado se puede imprimir un solo informe por mes</li> </ul>

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

### ESCENARIO 1: CONSULTA EXITOSA

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556677' asociado tiene una licencia solicitada en el periodo que comprende la fecha inicial 10/10/24 y la fecha final 20/10/24, y que durante el mes no fue consultado
<b>CUANDO</b>	ingreso el CUIL '44556677', fecha inicial 10/10/24, fecha final '20/10/24', y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema imprime un informe de las licencias solicitadas del empleado ese mes, y registra que el empleado fue consultado dicho mes

### ESCENARIO 2: CONSULTA FALLIDA

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556699' asociado tiene licencia solicitadas en el periodo que comprende la fecha inicial 10/10/24 y la fecha final 20/10/24, y que durante el mes fue consultado
<b>CUANDO</b>	ingreso el CUIL '44556699', fecha inicial 10/10/24, fecha final '20/10/24', y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema informa que dicho informe no se pudo llevar a cabo porque ya se imprimió un informe para ese empleado en el mes

### ESCENARIO 3: CONSULTA VACÍA

<b>DADO</b>	que el empleado con CUIL '44556688' asociado no tiene licencias solicitadas en el periodo que comprende la fecha inicial 10/10/24 y la fecha final 20/10/24
<b>CUANDO</b>	ingreso el CUIL '44556688', fecha inicial 10/10/24, fecha final '20/10/24', y le doy a enviar
<b>ENTONCES</b>	el sistema imprime un informe vacío, y registra que el empleado fue consultado dicho mes