

Documentación de Caso de uso **Validar Usuario** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Validar Usuario
Actores	Médico
Tipo	Básico
Propósito	Validar al usuario en el sistema e ingresar al sistema
Pre Condiciones	El médico deberá haber sido registrado previamente
Post Condiciones	El médico habrá ingresado al sistema
Escenario de éxito	<p><b>1</b> El usuario ingresa su nombre de usuario y contraseña y presiona el botón “Validar”</p> <p><b>2</b> El sistema valida la información en la base de datos</p> <p><b>3</b> El sistema cargará las citas del médico</p> <p><b>4</b> El sistema cargará el aviso más reciente</p> <p><b>5</b> El sistema muestra la pantalla de bienvenida mostrando las citas y los avisos</p>
Extensiones	<p><b>1.1</b> En caso de faltar alguno de los datos, el sistema mostrará una ventana emergente indicando el error</p> <p><b>2.1</b> En caso de que la información no pueda ser validada, el sistema mostrará un mensaje indicando un error de usuario y contraseña</p> <p><b>2.2</b> En caso de que ocurra otro error, el sistema mostrará un aviso emergente con la leyenda “El sistema no está disponible, intentar más tarde”</p>

Documentación de Caso de uso **Registrar Nuevo Paciente** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Registrar Nuevo Paciente
Actores	Médico
Tipo	Básico
Propósito	Dar de alta a un paciente que no exista en el sistema
Pre Condiciones	El médico deberá haberse validado en el sistema Se habrá elegido la opción de Registrar Paciente en el menú
Post Condiciones	Un nuevo paciente habrá sido registrado en el sistema
Escenario de éxito	<p><b>1</b> El médico ingresa los datos necesarios para registrar al nuevo paciente</p> <p><b>2</b> El sistema valida los datos ingresados</p> <p><b>3</b> El sistema registrará los datos del paciente en la base de datos</p> <p><b>4</b> Se mostrará un aviso de éxito en una ventana emergente</p> <p><b>5</b> Se desplegará nuevamente la pantalla para registrar pacientes con los campos limpios</p>
Extensiones	<p><b>2.1</b> En caso de que falte alguno de los datos del paciente, este no se registrará y se indicará un mensaje en pantalla con la leyenda “Alguno de los datos del paciente está incompleto”</p> <p><b>3.1</b> En caso de que no se pueda registrar al paciente, se indicará con un mensaje en una ventana emergente con el texto “No se pudo dar de alta al paciente, intente más tarde”</p>

Documentación de Caso de uso **Registrar Solicitud** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Registrar Solicitud
Actores	México
Tipo	Básico
Propósito	Que el médico registre una solicitud para no asistir a laborar
Pre Condiciones	El médico debe haberse validado en el sistema Se habrá elegido la opción de Registrar Solicitud en el menú
Post Condiciones	El médico habrá registrado una solicitud
Escenario de éxito	<p><b>1</b> El médico ingresa la fecha de inicio, la fecha de finalización y la descripción de la causa</p> <p><b>2</b> El sistema valida que la fecha de inicio sea anterior a la de finalización</p> <p><b>3</b> El sistema registra la solicitud con estatus de “PENDIENTE”</p> <p><b>4</b> El sistema muestra una ventana emergente indicando que el proceso fue correcto</p> <p><b>5</b> Se mostrará la ventana de registrar solicitud con los campos limpios</p>
Extensiones	<p><b>2.1</b> En caso de que alguno de los campos falte, el sistema indicará el error con una ventana emergente</p> <p><b>3.1</b> En caso de que la fecha de inicio sea posterior a la de finalización, se indicará el error con una ventana emergente con el texto “La fecha de finalización no debe ser anterior a la de inicio”</p> <p><b>3.2</b> En caso de que no se pueda registrar la información, se mostrará un aviso en una ventana emergente</p>

Documentación de Caso de uso **Consultar Historial Pacientes** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Consultar Historial Pacientes
Actores	Médico
Tipo	Básico
Propósito	Que el médico pueda visualizar la información de un paciente seleccionado
Pre Condiciones	El médico deberá haber sido validado en el sistema Se habrá elegido la opción de Consultar Historial Pacientes en el menú
Post Condiciones	Se desplegará una pantalla con la información de un paciente
Escenario de éxito	<b>1</b> El médico selecciona al paciente del que quiere conocer su historial <b>2</b> El sistema carga la información del paciente <b>3</b> El sistema despliega en la ventana de información del paciente
Extensiones	<b>3.1</b> En caso de que no se pueda mostrar la información, se mostrará un aviso en una ventana emergente

Documentación de Caso de uso **Realizar Nueva Consulta** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Realizar Nueva Consulta
Actores	Médico
Tipo	Básico
Propósito	Que el médico realice una nueva consulta en uno de sus pacientes
Pre Condiciones	El médico deberá haber sido validado en el sistema Se habrá seleccionado uno de los pacientes en la ventana de inicio
Post Condiciones	Se registrará la consulta a un paciente
Escenario de éxito	<p><b>1 Se visualiza la información del paciente</b></p> <p>1.1 En caso de requerirlo, el médico seleccionará consultar el historial del paciente y se ejecutará el caso de uso Consultar Historial Paciente Actual</p> <p>2 El médico ingresa los datos correspondientes a la nueva consulta</p> <p>2.1 En caso de ser necesario, el médico ingresará la fecha para la próxima consulta</p> <p><b>2.1.1 El sistema carga y presenta las horas disponibles para esa fecha y se elegirá la deseada</b></p> <p>3 El sistema registra la nueva consulta y actualizará el estado del paciente a "ATENDIDO"</p> <p><b>4 Se presenta la ventana de inicio y la cita habrá desaparecido</b></p>
Extensiones	<p>2.1 En caso de que falte un campo, excepto el de fecha de la próxima consulta, se indicará con una ventana emergente</p> <p>3.1 En caso de que no se pueda registrar la información, se indicará con una ventana emergente</p>

Documentación de Caso de uso **Consultar Historial Paciente Actual** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Consultar Historial Paciente Actual
Actores	Médico
Tipo	Extensión
Propósito	Que el médico consulte el historial clínico del paciente que está revisando
Pre Condiciones	El médico deberá haber sido validado en el sistema El médico habrá seleccionado la opción de Consultar historial en la ventana de registrar una nueva consulta
Post Condiciones	Se mostrará en una ventana emergente la información sobre el historial clínico del paciente
Escenario de éxito	<b>1</b> El sistema carga la información del paciente <b>2</b> El sistema muestra en una ventana emergente los datos del paciente <b>3</b> Al cerrar la ventana, se sigue visualizando la ventana de registrar una nueva consulta
Extensiones	<b>1.1</b> En caso de que no se pueda desplegar la información del paciente, se indicará con una ventana emergente

Documentación de Caso de uso **Consultar Avisos** después del Diagrama de Robustez

Caso de Uso	Consultar Avisos
Actores	Médico
Tipo	Básico
Propósito	Que el médico pueda consultar los avisos relacionados con él
Pre Condiciones	El médico deberá haber sido validado en el sistema Se habrá elegido la opción de Consultar Avisos en el menú
Post Condiciones	Se desplegarán los avisos con los que el médico tiene relación
Escenario de éxito	<b>1</b> El sistema carga los avisos que tengan un identificador relacionado con el médico o que tengan el identificador "GENERAL" <b>2</b> El sistema despliega los avisos ordenados cronológicamente del más reciente al menos reciente
Extensiones	<b>2.1</b> En caso de que no haya avisos, se desplegará un mensaje indicándolo <b>2.2</b> Si no se pueden desplegar los avisos, se indicará con una ventana emergente