

## Resumen de perfiles de usuario

### ***Usuario primario.***

El usuario primario es una persona mayor que necesita ayuda para recordar la toma de sus medicamentos. Su principal objetivo es cumplir con su tratamiento médico de manera adecuada y evitar olvidos o confusiones. Puede vivir solo o con familiares y, en algunos casos, requiere supervisión de un médico o cuidado.

### ***Usuario Secundario.***

El usuario secundario es un doctor encargado de supervisar el tratamiento de los pacientes, su rol principal es monitorear la adherencia a la medicación, ajustar las dosis según la evolución del paciente y garantizar la seguridad en el uso de medicamentos.

### ***Usuario terciario.***

El usuario terciario son los familiares del usuario primario. Los familiares cumplen un rol de apoyo en el uso de la aplicación, asegurando que el adulto mayor siga correctamente su tratamiento y brindando asistencia cuando sea necesario

### **Descripción de escenario.**

Escenario	Confirmar la toma de un medicamento.
Precondiciones	Haber instalado y configurado los recordatorios con tiempo de antelación.
Flujo principal	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Llega la hora programada para el recordatorio.</li><li>2. La aplicación envía una alerta con los detalles del medicamento, incluyendo el nombre, la dosis y un mensaje de recordatorio.</li><li>3. El usuario revisa la notificación y verifica los medicamentos a tomar.</li><li>4. El usuario toma el medicamento.</li><li>5. El usuario selecciona la opción "<b>Tomado</b>" en la aplicación para confirmar la toma.</li><li>6. La aplicación registra la acción y desactiva el recordatorio correspondiente.</li></ol>

Escenario	El usuario pospone la toma de un medicamento.
Precondiciones	Haber instalado y configurado los recordatorios con tiempo de antelación.
Flujo principal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llega la hora programada para el recordatorio.</li> <li>2. La aplicación envía una alerta con los detalles del medicamento, incluyendo el nombre, dosis y un mensaje de recordatorio.</li> <li>3. El usuario revisa la notificación y los detalles del medicamento.</li> <li>4. El usuario decide posponer la toma del medicamento y selecciona la opción "Posponer".</li> <li>5. La aplicación programa un nuevo recordatorio dentro de un intervalo de tiempo.</li> <li>6. Cuando llega el nuevo recordatorio, la aplicación vuelve a notificar al usuario con la misma información.</li> <li>7. El ciclo se repite hasta que el usuario confirma la toma del medicamento seleccionando la opción "Tomado".</li> <li>8. La aplicación registra que el medicamento fue tomado y finaliza el recordatorio.</li> </ol>

Escenario	El usuario no toma el medicamento.
Precondiciones	Haber instalado y configurado los recordatorios con tiempo de antelación.
Flujo principal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llega la hora programada para el recordatorio.</li> <li>2. La aplicación envía una alerta con los detalles del medicamento, incluyendo el nombre, dosis y un mensaje de recordatorio.</li> <li>3. El usuario ignora o no interactúa con la alerta.</li> <li>4. La aplicación envía un recordatorio adicional después de un tiempo predefinido.</li> <li>5. Si el usuario no interactúa con la alerta en un tiempo definido, la aplicación notifica a un contacto de emergencia .</li> <li>6. La aplicación envía otro recordatorio al usuario.</li> <li>7. La aplicación envía un último recordatorio al usuario.</li> <li>8. Si la aplicación no recibe ninguna interacción, marca el medicamento como "No tomado" en el historial y detiene los recordatorios para esa dosis específica.</li> </ol>