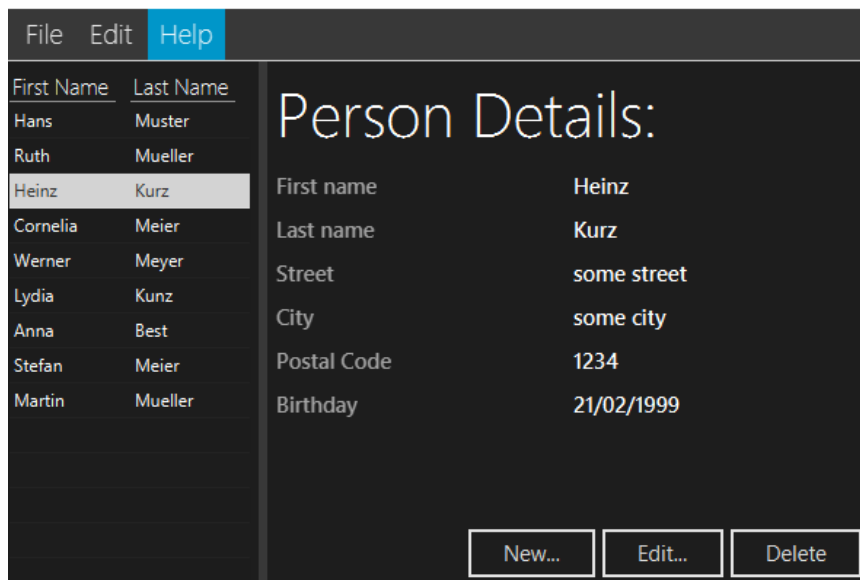


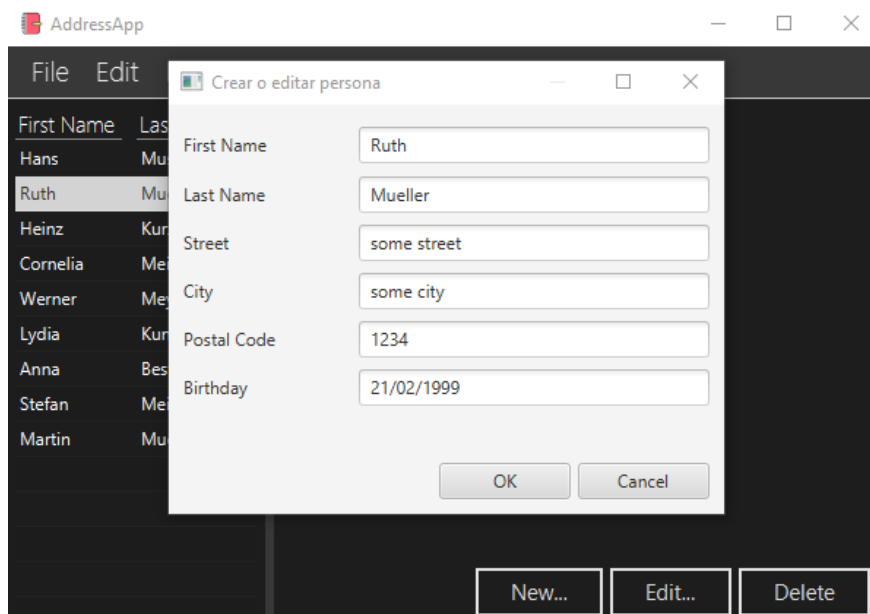
### ENUNCIADO

En el ejercicio anterior de esta unidad hemos agregado a nuestra agenda la funcionalidad de crear un nuevo ítem.

Aún no hemos empleado la sección a la derecha. Inicialmente seguirá vacía, pero su función es mostrar información detallada de la fila de la tabla que hemos seleccionado. Para ello, podemos implementar un **listener** sobre la propiedad del ítem seleccionado en la tabla. Esto hace que se actualice el listado a la derecha con el elemento actual incluyendo todos los campos, ya que en la tabla solamente vemos nombre y apellidos.



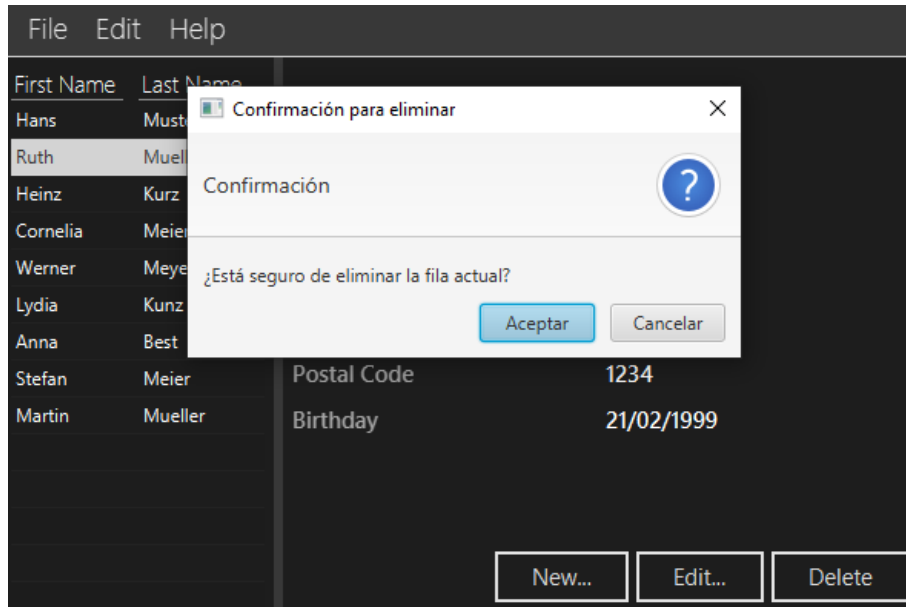
Esta funcionalidad se aprovechará para poder editar y borrar un ítem. Cuando hay un ítem seleccionado, al pulsar el botón correspondiente "Edit..." se mostrará el mismo diálogo que al crear uno nuevo. Aunque en este caso el diálogo contiene directamente los datos de la persona a editar y al aceptar se sobrescribirá esta información en el listado asociado a la tabla.



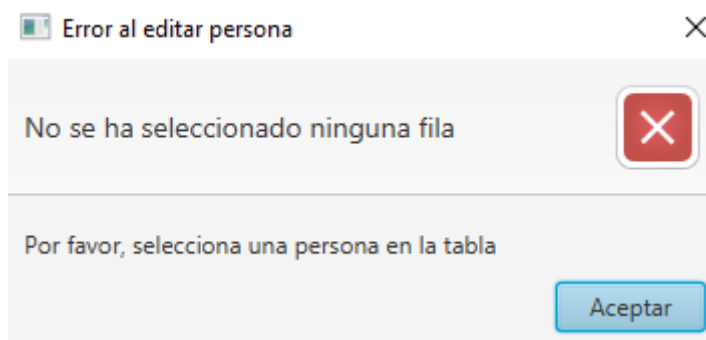
## Ejercicio sobre eventos y listeners en JavaFX

Las validaciones son las mismas que al añadir.

De la misma forma, implementaremos la acción de borrar un ítem con el botón “Delete”, siempre que se haya seleccionado previamente. Se mostrará primero un diálogo de confirmación y si el usuario hace click en “Aceptar” se borrará el elemento del listado.



Si al editar o borrar no hay ningún ítem seleccionado, se indicará con un alert diferente en cada caso. Al editar:



Al eliminar:

