#### USO DE BOTONES

### 1. Ordena de la A-Z

Una vez que haya elementos en la lista este botón los ordena alfabéticamente, para comprobarlo, primero presionar este botón y luego el botón "Listar".

# 2. Ordena por edad

Una vez que haya elementos en la lista este botón los ordena ascendentemente por edad, para comprobarlo, primero presionar este botón y luego el botón "Listar".

# 3. Buscar por nombre/Buscar por teléfono

Este botón de texto te solicita ingresar o el nombre o el teléfono de un contacto (si tienes duda puede oprimir "Listar" para ver el numero o nombre), si el contacto existe, el formulario se llenara con los datos del contacto.

#### 4. Editar

Este botón te solicita el id del contacto y después te muestra sus datos en el formulario, donde podrás modificar los datos.

#### 5. Actualizar

El botón salvar se encargar de guardar las modificaciones hechas, después de editar.

#### 6. Borrar

Este botón solicita un id para borrar ese contacto.

#### 7. Listar

Te muestra todos los contactos de la agenda.

## 8. Agregar

Agrega un nuevo contacto (objeto) que se haya escrito en el formulario.

#### 9 Salir

Cierra la aplicación, importante guardar archivo antes de cerrar

## 10. Guardar archivo

Registra todos los contactos en un archivo.

Los cambios hechos en la lista en tiempo de ejecución se perderán sino se presiona este botón antes de salir de la aplicación.

# 11. Leer Archivo

Es recomendable que al iniciar la aplicación se carguen tus contactos. Este botón carga los contactos guardados previamente desde el archivo xalumnos.xml.