**SEGUNDO PARCIAL. Grupo 1**

En una campaña de salud de la alcaldía se visitarán diferentes barrios de la ciudad para hacer una campaña de control de la presión arterial de las personas para lo cual se necesita una aplicación para las enfermeras que les permita registrar los datos de la presión arterial durante la semana.

**Se requiere que la aplicación realice lo siguiente:**

1. **Tomar los datos de la presión de una persona para lo cual debe registrar los siguientes datos:**

* **Nombre de la persona**
* **Barrio**
* **Valor Sistólico**
* **Valor diastólico**

1. Mostrar un listado de todos los datos agregados. En el listado se debe mostrar el nombre, barrio, fecha de la toma y los valores tomados.
2. Al seleccionar un datos poder actualizarlos o eliminarlo
3. Sólo se permiten números y no negativos, también se debe validar que el valor diastólico no puedo ser igual o superior al sistólico.
4. Colocar un filtro en el listado que busque por el nombre de la persona.