## **Requerimientos funcionales**

Nombre	R1. Cargar información
Descripción	El programa debe estar en capacidad de cargar la información de un archivo .csv y
	almacenarla.
Entrada	<ninguna></ninguna>
Salida	<ninguna></ninguna>

Nombre	R2. Mostrar información
Descripción	Una vez cargada la información, el programa debe permitir visualizar ésta en un componente de tabla tipo hoja de cálculo.
Entrada	Ruta del archivo seleccionado./archivo seleccionado
Salida	Tabla y grafica con la información cargada

Nombre	R3. Mostrar diagrama
Descripción	El programa debe estar en capacidad de mostrar un diagrama Circular, el cual representa el número de municipios por departamento
Entrada	Información del archivo cargado.
Salida	Grafico circular que representa la cantidad de municipios en cada departamento.

Nombre	R4. filtrar información
Descripción	El programa debe permitir al usuario filtrar
	la información del archivo cargado.
	Solamente queden las filas con los

## Jairo Emilio Rodriguez Viveros - A00354217

## Juan David Hernandez Valderrama - A00

Tadir Baria Floriandoz Valacinaria 7100	
	departamentos que inicien con la letra
	seleccionada por el usuario.
Entrada	Carácter que representa una letra del
	alfabeto.
Salida	Tabla con la información filtrada.

## Diagrama de Clases

