

# Requerimientos funcionales

## Integrantes:

### Tarea 3.

Alejandro Arce Rendon - A00358633

Alexander Samaca Burbano - A00362108

El sistema por medio de una interfaz de usuario está en la capacidad de:

- Desplegar un buscador de archivos con el fin de seleccionar el dataset previamente descargado de la pagina [datos.gov.co](https://datos.gov.co) acerca de los municipios de Colombia.
- Cargar y visualizar la información de la base de datos seleccionada desplegando un componente de tabla (Como una hoja de cálculo).
- Aplicar un filtro por letra del alfabeto, es decir, a través de una lista desplegable que muestre las letras, se selecciona una y posteriormente se filtra por municipios con la letra escogida.
- Generar y mostrar un gráfico de barras la información de la base de datos, siendo categorizada por su tipo (Isla, Municipio, Área no municipalizada ).