Tarea 1

Carlos Arturo Díaz Aritaga

Proyecto integrador I

Curso: PI1

Profesor: Juan Manuel Reyes García

Universidad ICESI Facultad de Ingeniería Departamento de TIC Cali

2022

Requerimientos funcionales:

**Req 1**. Obtener la información alojada en un archivo csv y cargarla en el programa mediante un filechooser.

**Req 1.1** Crear n objetos municipios teniendo en cuenta la cantidad de datos en el archivo csv.

**Req 1.2** Crear un arraylist y cargarlo con los objetos municipios creados.

**Req 2.** Crear y plasmar en una tabla de datos todos los municipios y sus atributos obtenidos en el Req 1.

**Req 3.** Filtrar la información alojada en la tabla de datos mediante un combobox.

**Req 3.1** filtrar mediante el departamento seleccionado**.**

**Req 4.** Generar un gráfico de barras teniendo en cuenta los tipos de municipios que hay en los datos