

Tarea 1

Carlos Arturo Díaz Artiaga

Gianni Benavides

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