



Ciclo 1 Fundamentos de programación

Reto – Unidad 5

Descripción. El jefe de estadística del DANE quiere saber cuáles es la población por ciudades, las cuales se encuentran en línea, este departamento y su población a su disposición en un archivo csv,

100,Bogota,Bogota01,100000-> Id_Ciudad, Nombre Ciudad, Codigo_Ciudad, Cantidad de habitantes

La url del archivo csv es la siguiente:

<https://github.com/ebustosc/ebustosc/blob/main/Ciudades.csv?raw=true>

Utilice esta url, como argumento en el llamado de la función.

Requerimiento. Se necesita leer el archivo csv, y obtener cuantas personas se encuentran por ciudad buscada. Escriba una función que reciba como parámetros la **URL** del archivo y el código de la ciudad

A partir de estos datos, construya un *dataframe* y obtenga la información requerida. La función debe devolver un diccionario de la forma:
{ Cod_Ciudad: Habitantes }.

Ejemplo:

Entradas

Nombre	Tipo	Descripción
Ruta_archivo	Str	Ruta del archivo https://github.com/ebustosc/ebustosc/blob/main/Ciudades.csv
Ciudad	Int	Código de la ciudad buscada



Salidas

Entradas	Salida
<code>EstaCiudad('https://github.com/ebustosc/ebustosc/blob/main/Ciudades.csv?raw=true','Bogota01')</code>	<code>{'Bogota01': 7300000}</code>
<code>EstaCiudad('https://github.com/ebustosc/ebustosc/blob/main/Ciudades.csv?raw=true','Buga01')</code>	<code>{'Buga01': 1350000}</code>

ESQUELETO

```
def EstaCiudad(ruta_archivo:str,Ciudad : str):  
    import pandas as pd  
    import csv
```