

Evidencia AA3-EV02. Informe en el que se identifiquen las variables y los componentes

estadísticos a partir de una situación planteada.

ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS EN PYTHON. (2675625)

Eduar Alejandro Cano Montoya.

Noviembre de 2022.

Tabla de contenido

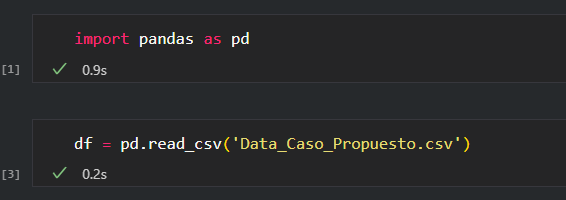
[1. Procedimiento para la importación del archivo en formato CSV 3](#_Toc120125873)

[2. Plante una pregunta objetivo 3](#_Toc120125874)

[3. Análisis de la base de datos 3](#_Toc120125875)

# Procedimiento para la importación del archivo en formato CSV

Primero cargamos la librería panda y luego importamos los archivos .csv

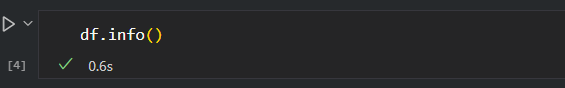


# Plante una pregunta objetivo

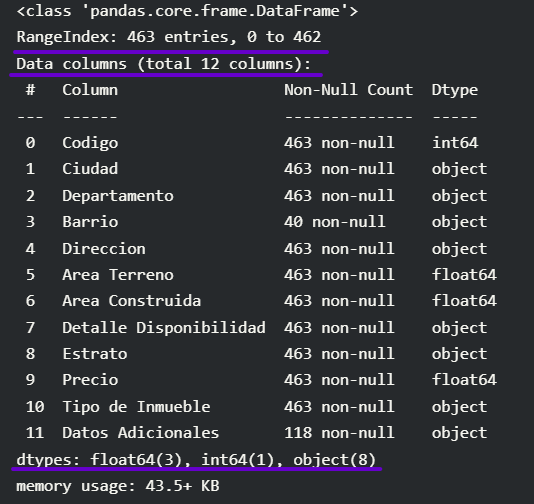
Como pregunta para la base de datos se analizará que ciudades tienen los precios mas altos y mas bajos para vivienda y locales en el país.

# Análisis de la base de datos

* Total, de Registros
* Total, de columnas
* Detallado de cada columna
* Identificar cuáles de las columnas son categóricas y numéricas



Con el comando anterior podemos saber cuantos registros tiene la base de datos y responder a las preguntas planteadas. El resultado se muestra en la siguiente imagen



El total de registros es de 463, el total de columnas es de 12, el número de columnas categóricas es 8 y el número de columnas numéricas es de 4