



# PROYECTO FINAL

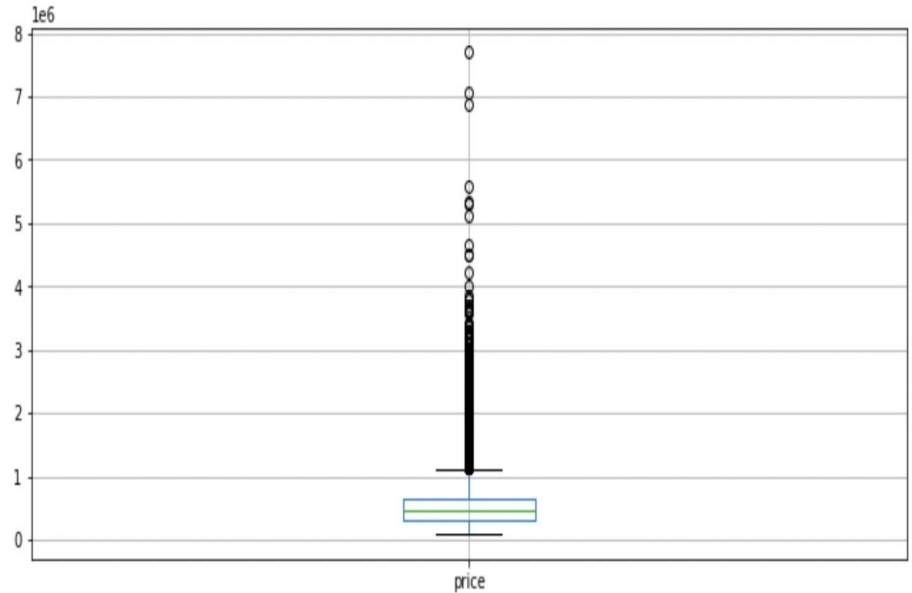
Jorge Barroso Díaz

Juan Navarro Rodríguez



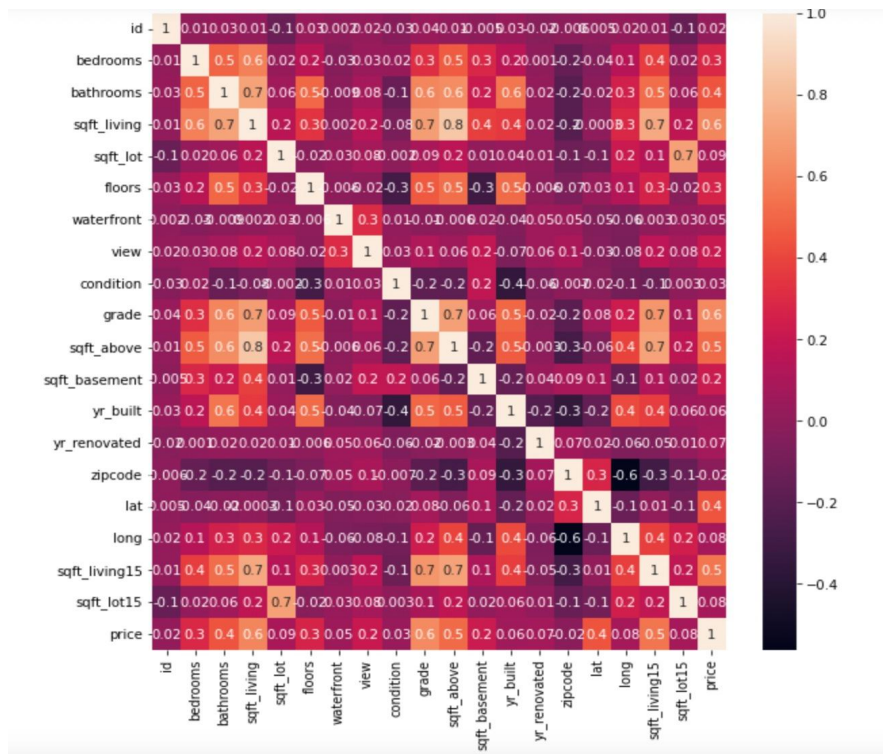
# Boxplot

- Hemos creado un boxplot para observar los outliers
- A continuación eliminamos los outliers.



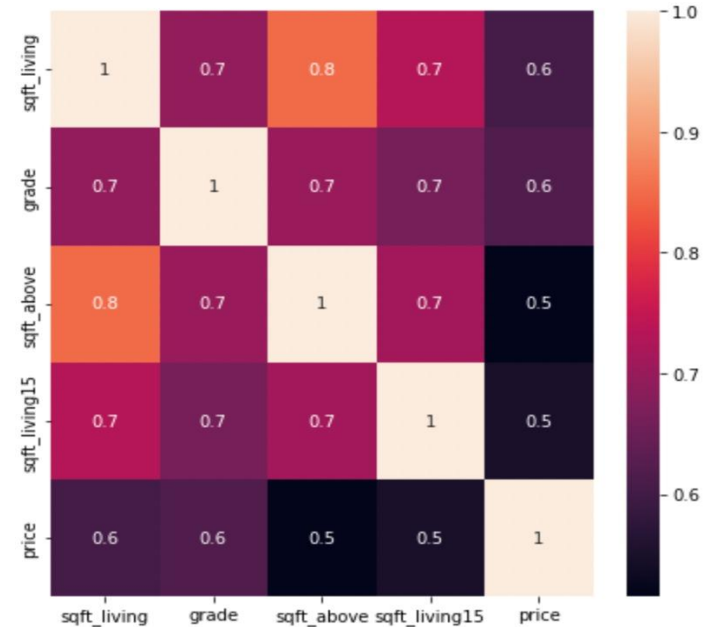
# Matriz de correlación

- Hemos creado una matriz de correlación para observar la correlación que tienen las columnas con la columna precio



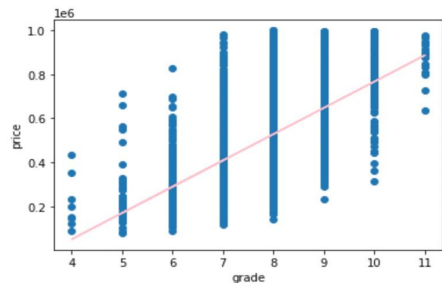
# Matriz de correlación

- Hemos borrado las columnas cuya correlación con la columna precio es menor que 0.5 ya que no nos proporcionan información.

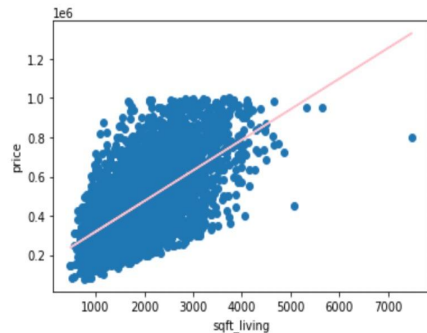


# Diagramas de dispersión

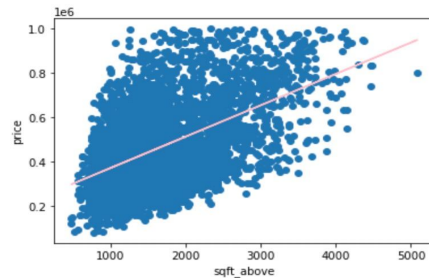
Error cuadrático medio: 23168078606.03491  
Coeficientes: [119504.89311235]  
Coeficientes de determinación: 0.3811189095964356



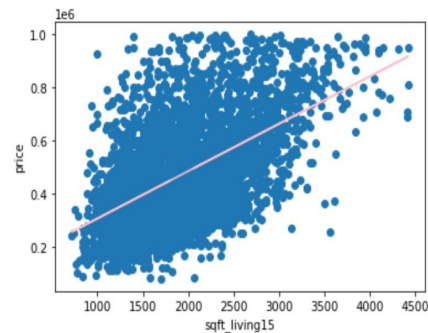
Error cuadrático medio: 23528820215.837143  
Coeficientes: [155.8663942]  
Coeficientes de determinación: 0.37148254032193784



Error cuadrático medio: 27558927414.94635  
Coeficientes: [141.72630416]  
Coeficientes de determinación: 0.2638276423806699



Error cuadrático medio: 26229355144.999054  
Coeficientes: [178.65037637]  
Coeficientes de determinación: 0.2993440591792985





# FINAL

Muchas gracias por vuestra  
atención.

