**Práctica 3 Fundamentos Físicos de la Informática**

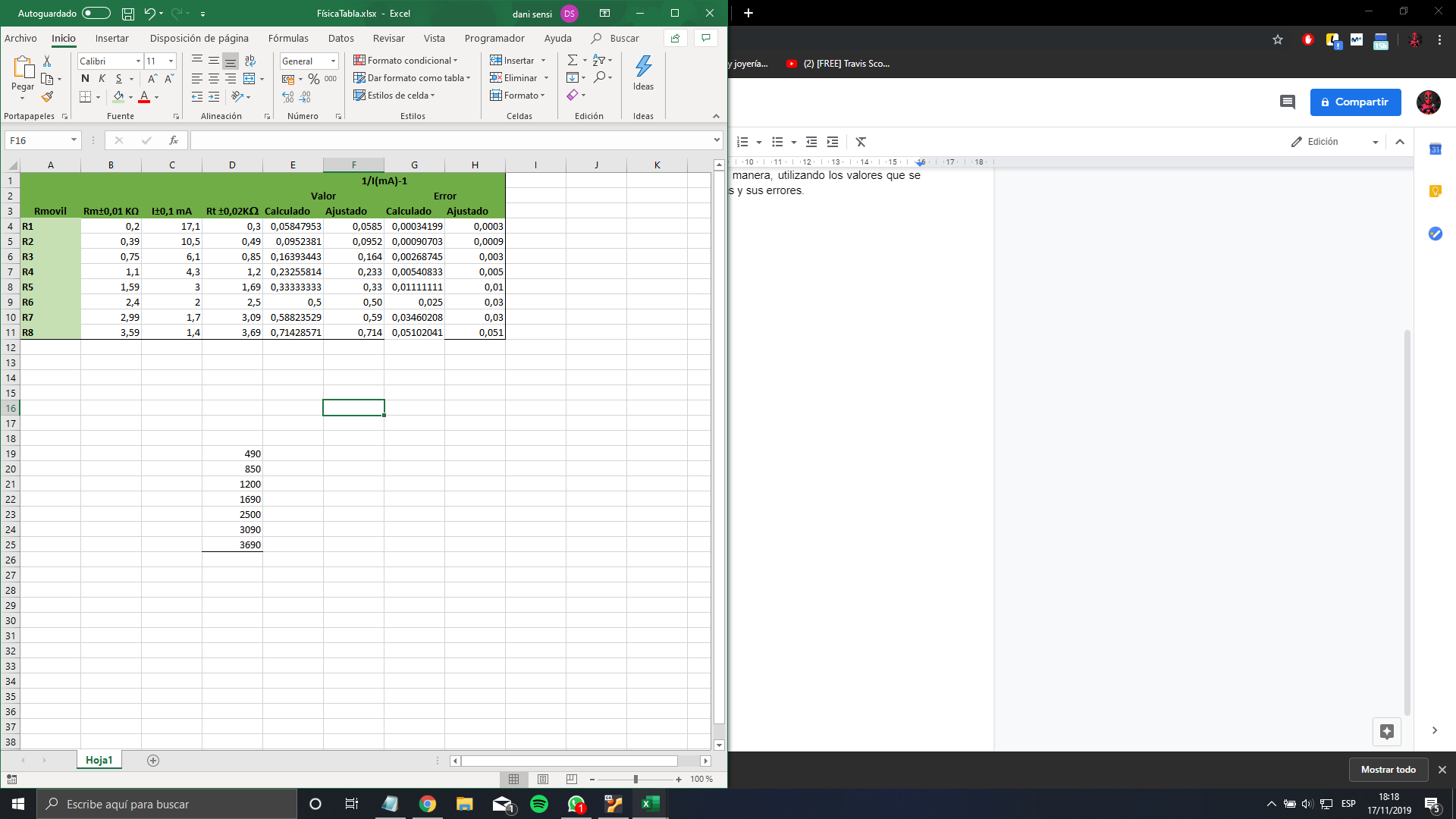
**Medida de magnitudes eléctricas. Ajuste gráfico y analítico.**

Daniel Asensi Roch

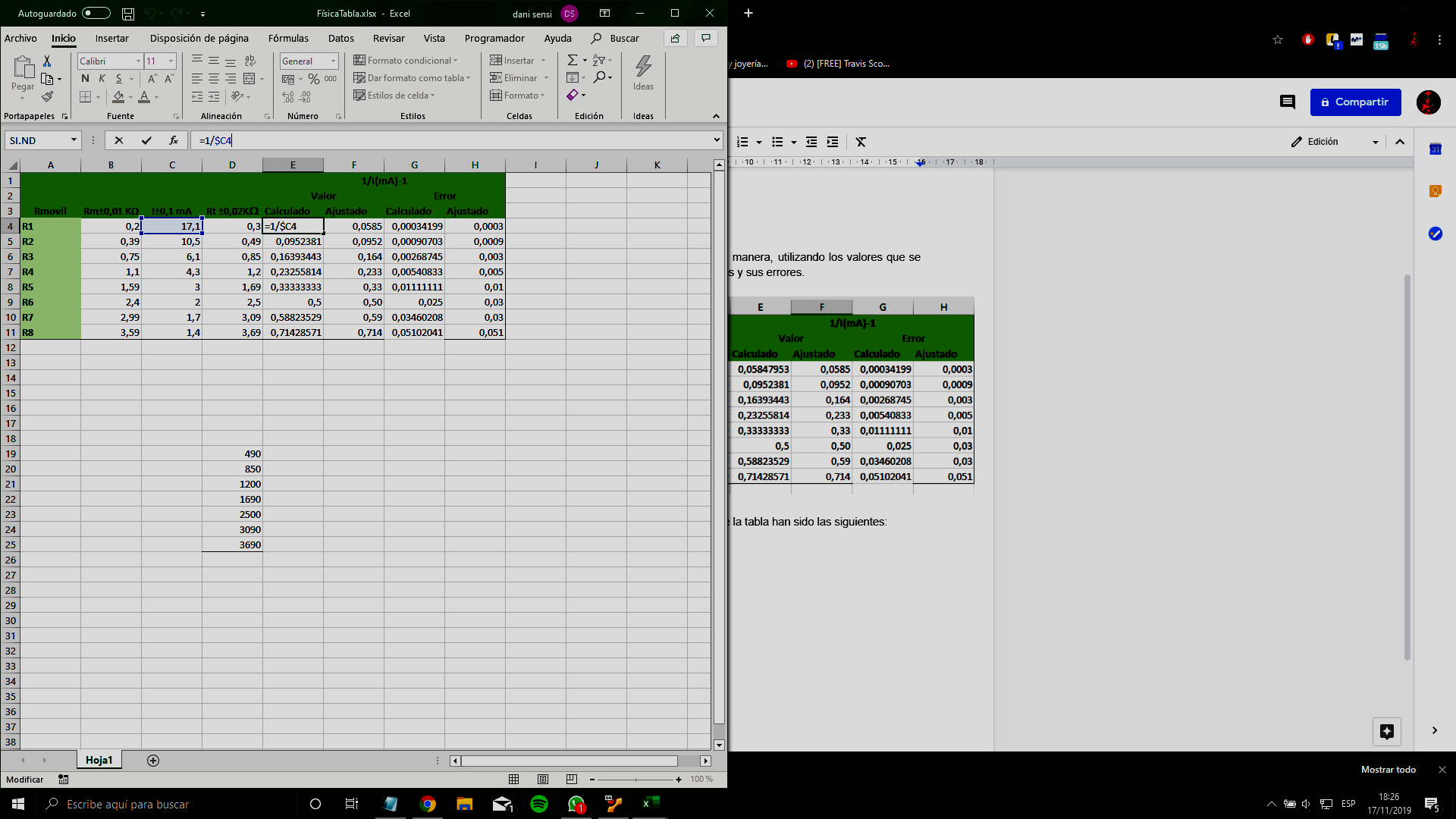
Grupo 02

18/11/19

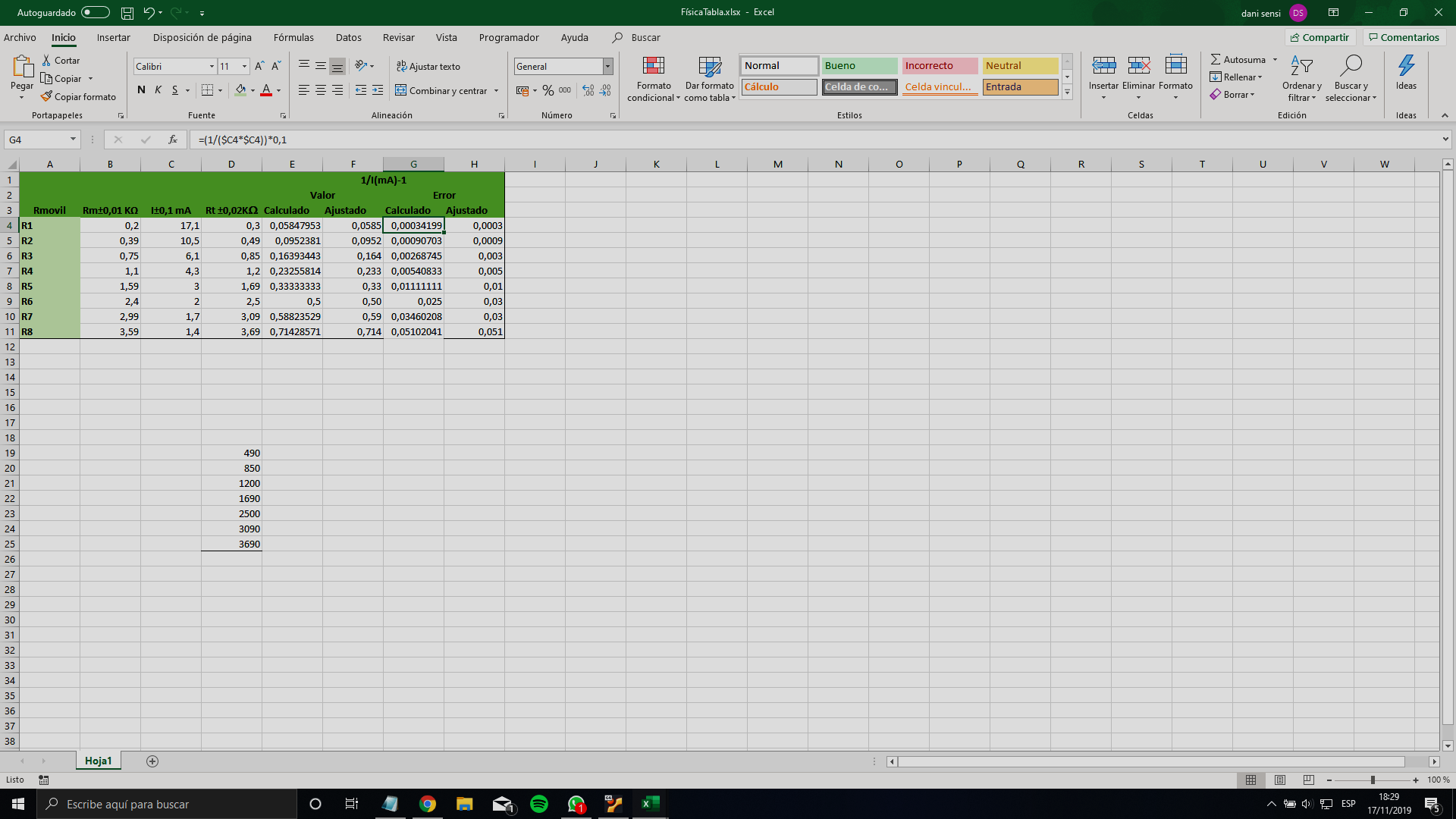
**b)** La hoja excell completa quedaría de la siguiente manera, utilizando los valores que se me han proporcionado con las resistencias específicas y sus errores.



las operaciones utilizadas para calcular los valores de la tabla han sido las siguientes:

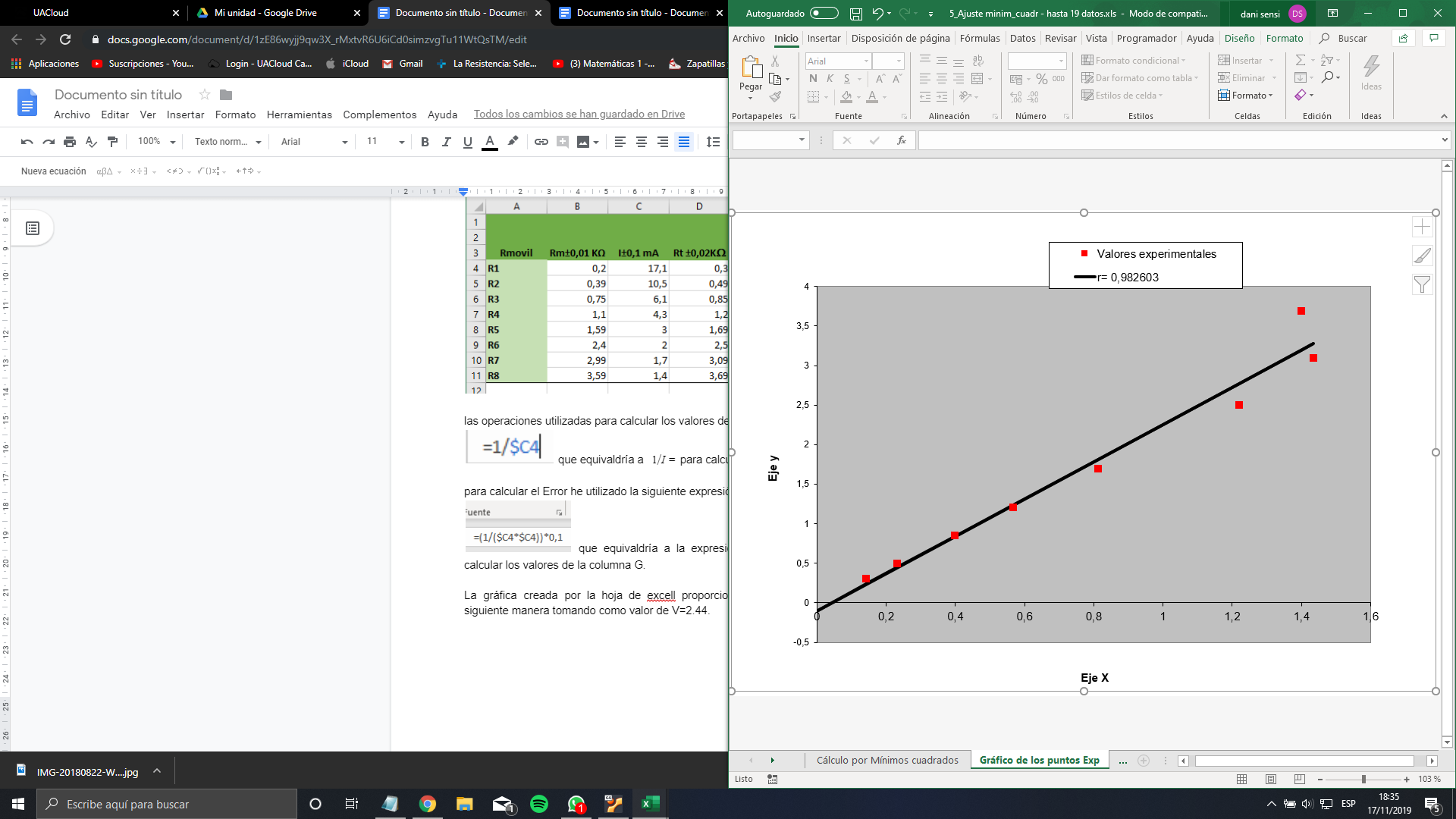
 que equivaldría a para calcular los valores de la columna E;

para calcular el Error he utilizado la siguiente expresión:

 que equivaldría a la expresión despejada de: , para calcular los valores de la columna G.

, m

La gráfica creada por la hoja de excell proporcionada por el profesor quedaría de la siguiente manera tomando como valor de V=2.44.



en esta podemos observar que donde

también se adjunta la gráfica creada por el alumno.

