

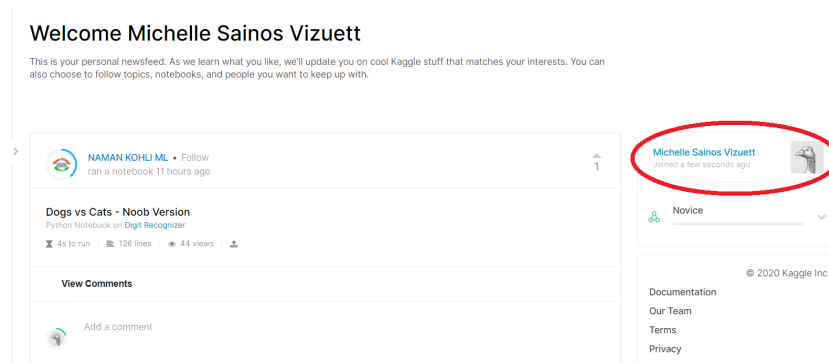
# Instructivo para la descarga de la base de datos de imágenes de fracturas

Actualizado: 23 de Diciembre de 2020

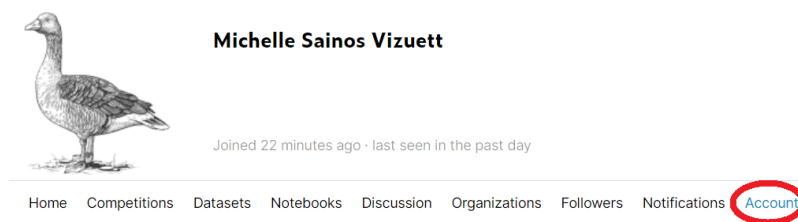
## Tarea pre-módulo

Sigue paso a paso las instrucciones de este documento para descargar el dataset en tu cuenta de Google Drive. Asegúrate de hacer esto **ANTES** de empezar el módulo 6.7.

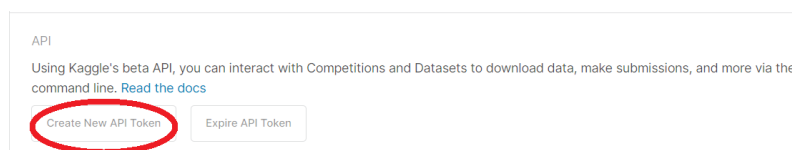
1. Entra al sitio web <https://www.kaggle.com/> y abre tu cuenta. Si ya hiciste esto antes omite este paso.
2. Una vez abierta tu cuenta, da click en tu nombre como muestra la imagen. Si ya hiciste esto antes omite este paso.



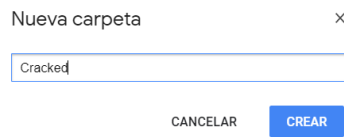
3. Da click en **Account**



4. Ve a la sección de API y da click en **Create New API Token**, se descargará un archivo *kaggle.json*.



- 
5. Entra a tu cuenta de Google Drive y crea una carpeta nueva con el nombre de **Cracked** dentro de la carpeta sube el archivo *kaggle.json*. Asegúrate de tener espacio suficiente en tu Drive ya que ahí descomprimiremos las imágenes.



Nueva carpeta x

Cracked

CANCELAR CREAR

6. Ahora abre el notebook de Jupyter *6.7.1 Descarga\_API\_Crack\_Detection\_Dataset.ipynb* y ejecuta celda por celda. No olvides cambiar los paths de ser necesario. El notebook descargará y descomprimirá el dataset de imágenes de fracturas en concreto, tardará aproximadamente 30 minutos en ejecutarse
7. ¡Listo!, debes ver las imágenes descomprimidas en la carpeta que creaste en drive.