**IDEs (editores de texto integrados)**

* Sublime text http://www.sublimetext.com/
* Visual studio Code https://code.visualstudio.com/
* Pycharm <https://www.jetbrains.com/es-es/pycharm/> (buscar version Community edition)
* IDLE (viene con la descarga del intérprete de python )
* Atom

**Syntactic sugar**

a = a + 1

Es lo mismo que decir

a += 1

**Switch en python**

<https://www.clubdetecnologia.net/blog/2017/python-como-se-implementa-una-sentencia-switch-case/>

**Outlier**

<https://economipedia.com/definiciones/outlier.html>

**Sharpe**

<https://es.wikipedia.org/wiki/Ratio_de_Sharpe>

**CAGR**

https://www.youtube.com/watch?v=Lw6twNPTCNo

**Desvío estándar**

<https://www.youtube.com/watch?v=mKj4HS9rrqs>

**Otros links**

<https://www.investopedia.com/ask/answers/033115/how-can-you-calculate-value-risk-var-excel.asp>

http://personal.fidelity.com/research/backtesting/glossary.html

https://en.wikipedia.org/wiki/Sterling\_ratio

Ejercicios

1. Descargar instalar y probar alguno de los editores antes mencionados
2. Para alguna llamada a la api de alphavantage, crear un archivo access.py y guardar en el token, importarlo
3. crear un método getData(...) que dado un parámetro extraMarket me devuelva la información sin o con la hora de after y post market (traer la información de alphavantage