## Complete Python BootCamp: Go from zero to hero in Python 3

En este curso aprenderemos a trabajar con Python, un lenguaje de programación de alto nivel, prácticamente puedes hacer lo que sea con él, es corto, fácil de usar y fácil de aprender, además de que como ya mencioné antes, es super potente.

## Instalar Python:

Para instalar Python usaremos **Anaconda**, una distribución gratuita, esta incluye Python así como muchas otras librerías útiles, incluyendo **Jupyter**.

Además de que es muy fácil de usar e instalar.

Instalamos a partir de <u>www.anaconda.com/downloads</u>

**Jupyter Notebook** es un entorno donde podemos escribir Python, pero también podemos hacerlo en **Sublime Text** o en algún **IDE**.

• Por ejemplo, a continuación en "Ejemplo1.py" se correrá código en Python desde un archivo de Sublime Text, simplemente es desde la consola ejecutar el comando:

## pyhton <name>

Obviamente estando dentro de la carpeta con el archivo.

Ahora lo haremos desde **Jupyter Notebook**, archivo llamado "*EjemploJupyter.ipynb*", en donde empezaremos a escribir código a partir de una sintaxis muy cool, funciona como un sistema de celdas.

Estas celdas se pueden configurar como tipo "Código", "MarkDown", "Heading" u otro llamado "Raw NBConvert".

Ahora sí, empezamos con los repositorios.