### Introducción a Python

Bootcamp 2021-04



### Qué es Python?



- → Fue creado en Amsterdam a finales de 1989 por Guido Van Rossum.
- → El nombre Python viene de su afición por los británicos humoristas Monty Python.
- → Python es un lenguaje de programación de propósitos generales.
- → Es aplicado en múltiples campos, entre ellos:
  - Data Science
  - Desarrollo de aplicaciones
  - ♦ Interactuar con bases de datos
- → Es uno de los logros del software libre.



#### Comencemos a trabajar con Python



- → Es una distribución libre de los lenguajes de Python y R, utilizado en ciencia de datos.
- → Tienes a disposición miles de paquetes Open Source para R y Python.
- → Es una solución flexible que proporciona la utilidad de construir, distribuir, instalar y actualizar software por medio de la administración de entornos que se pueden mantener y ejecutar por separado sin interferencias.

## ¡Manos a la obra!

#### Herramientas



# ANACONDA

Guía de descarga