

#### ENTENDIENDO QUE SON Y SUS USOS

## COMIENZOS DE PYTHON

Desarollado en 1990 por Guido van Rossum



## ¿QUE ES PYTHON?

- Lenguaje interpretado
- Multi-paradigma
- Facil de aprender
- Usado en industrias como la ciencias de datos
- Sintaxis simple

# ¿QUE ES GITHUB?

Plataforma en la nube que sirve como almacenmientos de código o otros archivos. Este permite utilizar la colaboración de diferentes integrantes de equipo por separado y un control de versiones

#### **HISTORIA**

- Creada por Chris Wanstrath, PJ Hyett, Tom Preston-Wernerl y Scott Chacon en febrero del 2008 en San Franscisco.
- En 2009 alcanzó mas de 135 repositorios.
- 2010: ya contaba con mas de 1 millón de reposiroios en su plataforma.
- 2018 GitHub empezó a ofrecer paquetes de educación gratuita a diferentes escuales

#### REFERENCIAS

Erlins. (2017). 10 razones para usar Github. Recuperado de: https://gist.github.com/erlinis/

(2019). Que es Github, Historia y otros detalles. Recuperado de:

https://blog.nubecolectiva.com/que-es-github-historia-yotros-detalles/

### PROYECTOS EN GITHUB



- NBA Go
- Google Maps Examples
- Visual Studio Code
- Boot Strap
- jQuery

#### GITHUB ALGUNAS VENTAJAS

- 1. Realizar diferentes versiones de tus trabajos
- Facilita colaboración por trabajo separado.
- 3. Aprender de otros desarrolladores en la plataforma y experimentar con sus archivos (fork)
- 4. Compatibilidad con todo sistema operativo ya que es una página web. Y git, es compatible con todo sistema