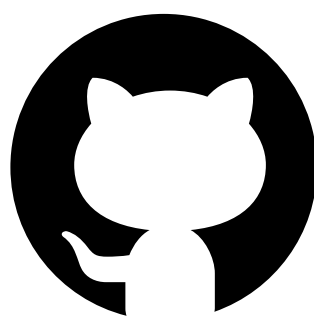
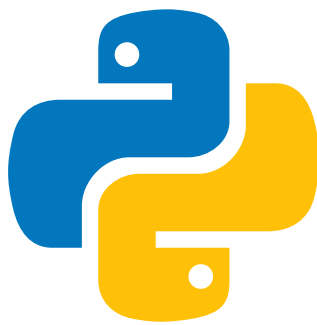


PYTHON



GITHUB

PYTHON PEP 8 Y ESTILO PARA GITHUB

PRINCIPIOS

- Código se lee mucho mas que lo que se escribe.
- Tiene que ser consistente.
- El código se interpreta por lo tanto se define en cualquier momento
 - Espacios son preferidos por la indentación.

¿QUE ES PYTHON?

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

PEP 8

- Creado por el creador de python, Guido van Rossum.
- Define las características y la sintaxis para programar en python y explica como Python interpreta el codigo.

PRACTICAS Y TIPS PARA COMMIT

- Realiza commits con cambios pequeños. Los cambios más simples facilita un control de versiones.
- Envía solamente código o archivos terminados
- Realiza una buena explicación del commit realizado, que no sea algo vago.
- Aprende a trabajar con Git desde tu panel de comandos para facilitar tu trabajo desde tu computadora local

Para mas tips investiga el [GitBook](#)

¿QUÉ ES GITHUB?



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

GITHUB ALGUNAS VENTAJAS

1. Realizar diferentes versiones de tus trabajos
2. 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

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-y-otros-detalles/>

School, T. (2021, 30 agosto). La historia de Python. Las versiones de un lenguaje único. Tokio School. <https://www.tokioschool.com/noticias/historia-python/>