

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓMATA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS I

ACTIVIDAD ASÍNCRONA #4 LUNES

PÉREZ AGUILAR ROBERTO

(28/07/2021)

Python

Fue creado por el europeo Guido Van Rossum el diciembre de 1989 y su nombre se debe gracias a la afición del creador a Monty Python. Es un lenguaje de scripting independiente de plataforma y orientado a objetos, preparado para realizar cualquier tipo de programa, desde aplicaciones Windows a servidores de red o incluso, páginas web. Es un lenguaje interpretado, lo que significa que no se necesita compilar el código fuente para poder ejecutarlo, lo que ofrece ventajas como la rapidez de desarrollo e inconvenientes como una menor velocidad.

Se caracteriza por:

- Contener muchas librerías, tipos de datos y funciones
- Sencillez y velocidad
- Multiplataforma
- Gratuito

