O que é:

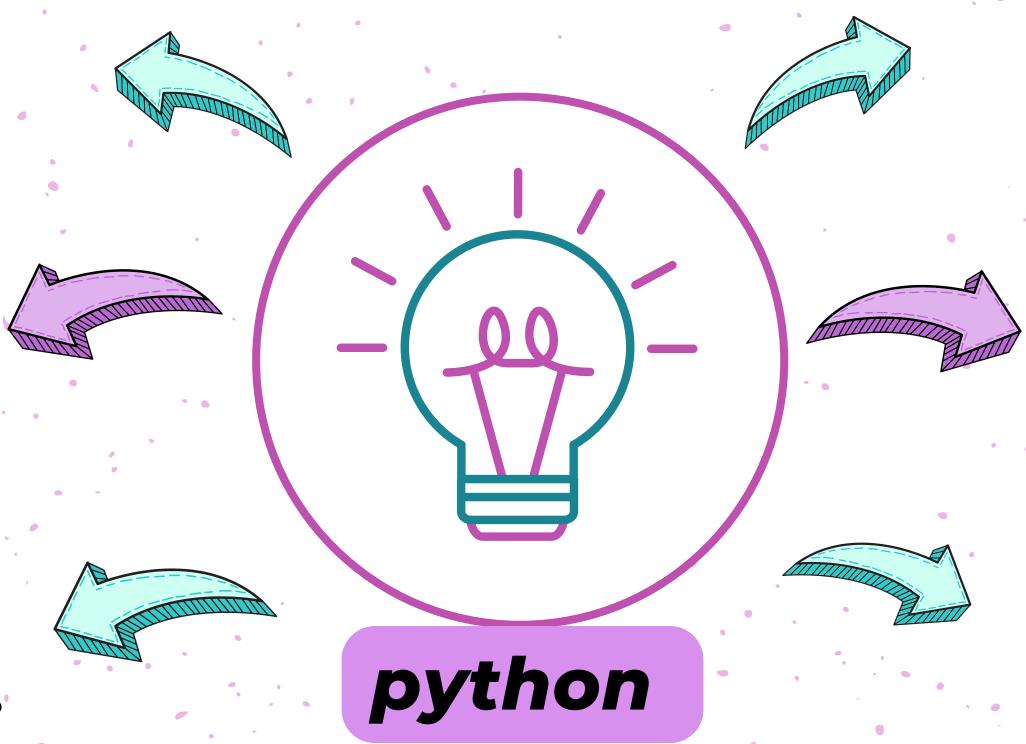
O Python é uma linguagem de programação amplamente usada em aplicações da Web, desenvolvimento de software, ciência de dados e machine learning (ML).

Quem criou:

Guido Van Rossum, um programador de computador na Holanda, criou o Python. Ele começou em 1989 no Centrum Wiskunde & Informatica (CWI), inicialmente como um projeto de hobby para se manter ocupado durante o Natal.

Objetivos:

Como uma linguagem de script, o Python pode ser utilizado para automatizar várias tarefas, tanto entre desenvolvedores quanto entre usuários comuns.



O que torna especial:

A sintaxe clara e concisa permite que os programadores escrevam códigos mais compreensíveis e fáceis de dar manutenção. Além disso, Python enfatiza o uso de espaços em branco significativos, o que torna a estrutura do código visualmente agradável.

Onde devemos ver:

O Python é uma linguagem de programação amplamente usada em aplicações da Web, desenvolvimento de software, ciência de dados e machine learning (ML).

Buitl - in:

"Built-in" significa características ou funcionalidades nativas que estão incorporadas diretamente na linguagem de programação, não exigindo a instalação ou importação de bibliotecas externas.