

Definire un Linguaggio

Cosa hanno in comune diversi linguaggi?

Aspetti importanti di un linguaggio di programmazione:

Sintassi

- Come si presenta il codice? Come è fatto?
- Forma delle sue espressioni, istruzioni ecc
- Specificata da una grammatica formale (BNF)
- Definisce il parser del codice

Semantica

- Cosa succede durante l'esecuzione?
- Significato delle sue espressioni, istruzioni ecc
- Non esiste uno standard de facto
- Definisce le possibili tracce di esecuzione

[< Precedente](#)[Successiva >](#)