



École polytechnique de Louvain

LINFO1104

---

# Concepts, paradigmes et sémantique des langages de programmation

---

*Auteurs :*

Nicolas Jeanmenne

Tania Shafiei

*Formation académique :*

Bachelier en sciences informatiques

*Année académique :*

Bac 2

2021-2022

# *Préface*

Cette synthèse ne remplace pas le cours et ne constitue en aucun cas un substitut des CM ou des TP. Ce n'est qu'une version synthétique et vulgarisée du cours de *Concepts, paradigmes et sémantique des langages de programmation* réalisé par des étudiants pour des étudiants.

Il va de soi, que cette synthèse n'a pas été par un génie, par conséquent si une chose dite en cours et/ou aux TP, est contraire à ce que dit cette synthèse, **c'est l'explication du cours/TP qui prime.**

Cette synthèse est open source, le code L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X étant disponible sur GitHub. Les éventuelles contributions ou corrections peuvent donc être faite via *pull request* en suivant le lien ci-dessous.

<https://github.com/Nicojmn/LINFO1104-synthese>

# Table des matières

