



» Développeur de logiciels spécialisé dans le développement d'applications, bénéficiant d'une solide expérience en programmation acquise à l'Université de Helmo ainsi que dans les systèmes embarqués.

### » STATUT

Développeur de logiciels spécialisé dans le développement d'applications, avec une expertise particulière dans les applications QT et Java.

### » EXPÉRIENCES

#### Programmeur logiciels

FlyTek, 2020/05 - maintenant

- » développement de tests de validation via l'API Froglogic Squish.
- » Développement d'applications Qt dans le domaine de la défense.
- » Diverses tâches Front-end et Back-end.
- » Création des frameworks CMake et LaTeX.
- » Implémentation d'un ORM SQLite/C++ en utilisant le framework QxORM.

#### Erasmus +

Universidad de Sevilla, 2019/05 - /06

- » Stage en maintenance de robot bipède dans le cadre d'un projet de Macco Robotics.

### » ÉDUCATION

#### Bachelier Informatique

Helmo, 2022 - 2025

- » Bachelier en développement d'applications. Mes domaines d'expertise comprennent : analyste-programmeur, développeur d'applications, développeur web, chef de projet, administrateur de base de données, consultant en informatique.

#### Bachelier Science de l'Informatique

Université de Liège, 2020 - 2022

- » Bachelier en Science de l'informatique.

#### Formations

Technifutur academy, 2018 - 2020

- » BA4, BA5, VCA
- » Salle blanche, Fiabilité, Mécanique, Diagnostic de pannes.
- » Hydraulique (proportionnelle), Pneumatique (proportionnelle), Régulation.
- » Capteur instrumentation, Automates programmables.

#### Électronicien Biomédical

Athénée Royal d'Esneux, 2019 - 2020

- » Maintenance des équipements biomédicaux.
- » Mémoire : Projet de production de scalpel électrique.
- » Diplôme en Électronique Biomédicale.

#### Électronicien

Athénée Royal d'Esneux, 2015 - 2019

- » Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur. Orientation : Électronicien.
- » Mémoire : Mise en œuvre d'un hexapode suiveur de ligne.
- » Brevet de Secouriste d'entreprise.
- » Diplôme d'électricien A2.

### CONTACT

📍 Liège, Belgique

📞 +32 478 586 914

✉️ ti.smeers@student.helmo.be

🌐 linkedin.com/in/timothy-smeers

🔗 https://github.com/Timothy-Smeers

### COMPÉTENCES

Implémentation & Intégration



Spécification & Conception



Gestion de projet



### TECHNOLOGIES

🔗 C/C++

🔗 Java

🔗 Python

🔗 LaTeX

🔗 HTML/CSS/PHP

🔗 SQL

🔗 C#

🔗 Kotlin

🔗 .NET

🔗 JavaScript

### OUTILS

🔗 Atlassian

🔗 Git

🔗 Eclipse

🔗 VsCode

🔗 Qt5.15/6.5

🔗 QxORM

🔗 CMake

🔗 Froglogic Squish

🔗 MPLAB

### SYSTÈMES D'EXPLOITATION



### ACTIVITÉS



Passion is everything. In fact, you've got to be borderline fanatical about what you do.