

PRÉSENTATION

Étudiant en dernière année de bachelier en Informatique (ESI HE2B, Développement d'applications). Passionné par le développement logiciel, je cherche à mettre mes compétences au service de projets concrets, en équipe.

EXPÉRIENCE

- **Février - mai 2026**
Stagiaire développeur : Dstny, Zaventem
 - Conception et mise en production d'un assistant vocal intelligent pour l'accueil téléphonique des entreprises, mené en autonomie.
 - Intégration de modèles de langage, de services de collaboration et de la téléphonie dans une plateforme existante ; mise en place d'un outil interne de test.
 - Travail en anglais au sein d'une équipe agile internationale, démonstrations régulières aux responsables produit.
- **2020 - aujourd'hui**
Animateur et barman : Les Scouts (ASBL)
Animation et encadrement de jeunes, gestion du budget de la section, tenue du bar de l'unité. Sens des responsabilités, organisation, communication.
- **2022 - aujourd'hui**
Employé étudiant : Delhaize
Caisse, rayon frais, gestion du stock. Rigueur, polyvalence et travail en équipe.

COMPÉTENCES

- **Conception**
Analyse du besoin, architecture en couches (MVC, Clean Architecture), SOLID, modélisation des données, conception d'API et d'interfaces.
- **Développement**
Programmation orientée objet, typage strict, validation des données aux frontières, algorithmique, refactoring, tests unitaires, d'intégration et end-to-end.
- **Web**
Front-end à composants avec gestion d'état, API REST (OpenAPI), WebSocket, extensions de navigateur.
- **Intelligence artificielle**
Intégration de LLM dans un produit (appels d'outils, agents conversationnels et vocaux), prompt engineering et évaluation, développement assisté par agents de code.
- **Données**
Bases relationnelles (ORM, migrations, synchronisations idempotentes), NoSQL (document, graphe, cache, recherche), requêtes analytiques.
- **Sécurité**
OAuth 2.0, JWT, chiffrement authentifié, gestion des secrets, PKI, 2FA, RGPD.
- **DevOps**
Git, CI/CD (GitHub Actions, GitLab CI) avec tâches planifiées et alertes, Docker, Terraform, déploiement cloud, linting.
- **Bas niveau**
C/C++, objets connectés (ESP32), audio numérique (synthèse, filtres), OCR.
- **Méthodes**
Scrum, suivi par tickets, documentation, démonstrations produit.

FORMATION

- 2023 - en cours | ESI HE2B, Bruxelles
Bachelier en Informatique, Développement d'applications
- 2021 - 2023 | ULB
Bachelier en Sciences Informatiques
- 2020 - 2021 | ULB
Bachelier en Bioingénieurs
- 2019 - 2020 | Sacré-Cœur de Jette
CESS, Option Sciences-Langues

QUALITÉS

- Rigoureux et organisé
- Apprentissage rapide en autonomie
- Sens pratique, orienté résultat
- Esprit d'équipe, communication claire
- Sens des responsabilités

PROJETS PERSONNELS

Une quinzaine de projets menés pour le plaisir : apps web et mobiles, objets connectés, extensions de navigateur, automatisation, jeux.

LANGUES

- Français : C2
- Anglais : B2, langue de travail en stage
- Néerlandais : A2