

# Bilal KEFIF

Étudiant Ingénieur en Génie Logiciel

📍 Paris, France 📞 06.22.39.22.30 📩 bilalkefif243@gmail.com

/github.com/bikelalif /linkedin.com/in/bilal-kefif-94400015a /portfoliobilalkefif.netlify.app?lang=fr

## Profil

Étudiant en 2ème année (bac+4) à l'ENSIIE, spécialisé en génie logiciel (architecture logicielle, méthodes formelles, sécurité). Je m'oriente vers la **cybersécurité** dès le semestre prochain et recherche un **stage dans ce domaine**. Dynamique, rigoureux et créatif, je m'adapte rapidement aux situations.

## Formation

**Université Laval** – Québec, Canada

*Janvier – Mai 2026*

Maîtrise en informatique, option Cybersécurité (échange international)

**ENSIIE** – École Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise

*Évry · 2024 – En cours*

Diplôme d'ingénieur en Génie Logiciel : architecture logicielle, programmation avancée, méthodes formelles, sécurité du numérique

**CPGE – Lycée Albert Schweitzer**

*Le Raincy · 2021 – 2024*

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles, Filière Physique-Chimie

**Lycée Honoré de Balzac**

*Mitry-Mory · 2018 – 2021*

Baccalauréat général, spécialités Physique-Chimie et Mathématiques

## Stage

**idIA Tech – Développeur logiciel**

*Montpezat · Mai – Août 2025*

- Développement de scripts Grimport (Groovy/Java) pour automatiser l'import de catalogues fournisseurs dans des CMS e-commerce
- Rétro-ingénierie de sites web sources, extraction et transformation de données (web mining)
- Remise en état du débogueur de l'IDE Grimport : correction de code, intégration manuelle de dépendances, configuration Gradle/Eclipse

## Projets (détails dans le portfolio)

- **BiLOCAL** (*React, Flask*) – Réservation d'espaces de coworking
- **PharmaPlan** (*Python, PyQt5*) – Gestion de planning pour pharmacies
- **Sevent** (*Java, JavaFX*) – Plateforme de gestion d'événements étudiants
- **Expressions JavaFX** (*Java*) – Évaluateur d'expressions mathématiques
- **Éditeur OCaml** (*OCaml*) – Éditeur de texte avec gestion de buffers
- **Jeu de Cartes** (*C*) – Jeu de cartes en ligne de commande

## Compétences

**Langages** : Python, Java, C, JavaScript, TypeScript, SQL, HTML/CSS, PHP, OCaml, Groovy    **Frameworks** : React, Flask, JavaFX, PyQt5    **Outils** : Git, Docker, VS Code, Gradle    **BDD** : SQLite, PostgreSQL, MySQL

## Langues & Loisirs

**Français** : Langue maternelle    **Anglais** : Niveau avancé    **Loisirs** : Formule 1, Football, Voyages