

## **Baptiste Lesquoy**

#### Ingénieur informatique

Щ

15 Février 1993



55 Hoang Hoa Tham Hanoi, Vietnam



+33 6 50 21 00 04



https://github.com/lesquoyb



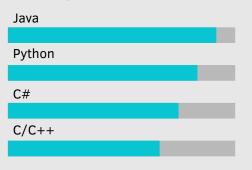
baptistelesquoy@protonmail.com

# À propos de moi –

Je programme depuis plus de 10 ans maintenant. J'aime travailler sur des projets qui me stimulent par un défi technique ou théorique.

J'apprécie aussi beaucoup de partager mes connaissances, et trouve un intérêt croissant à la gestion de projets.

## Compétences :



### Langues

Français langue maternelle

Anglais C1/C2

Vietnamien A1/A2

### Curriculum Vitæ

### Expérience

depuis 2023 Ingénieur logiciel

Laboratoire ACROSS - Hanoi, Vietnam

Responsable du développement et de l'amélioration de la plateforme

GAMA dans le cadre du projet SLAM-B.

Je travaille à l'amélioration des performances de la plateforme pour l'exécution de grands modèles ainsi qu'à la création de moyens simples pour intégrer des modèles externes dans une simulation GAMA et plus particulièrement pour le modèle MAELIA.

2021-2023 Volontaire international

Laboratoire ACROSS - Hanoi, Vietnam

Gestion de projet : Responsable des sorties de versions GAMA.

Mentorat : En charge des stagiaires travaillant sur divers projets autour de la plateforme GAMA.

Développement : Ajout de nouvelles fonctionnalités dans GAMA.

2018-2021 Ingénieur informatique

Quadram - Differdange, Luxembourg

Développement d'applications mobiles : recueil des besoins et contraintes auprès des clients, maquettage, création des documents d'analyse, planification du projet, programmation, rédaction de do-

cumentation et suivi clients.

Formation en interne des collaborateurs à la programmation (SQL et

C#) et aux algorithmes de bases de l'intelligence artificielle.

Encadrement des développeurs juniors.

Mars-Sep. 2017Stage de master

Laboratoire Loria - Nancy, France

Travail de recherche et rédaction d'un mémoire sur l'élaboration d'un algorithme générique de suivi de véhicule dans le cadre d'un convoi

de robots.

Reprise de travaux de thèse effectués précédemment, amélioration/correction des algorithmes proposés et implémentation dans

ROS en C++.

Avril–Juin 2015 Stage Analyste-programmeur

Quadram - Differdange, Luxembourg

Conception d'une application mobile cross-plateforme de gestion des projets du logiciel ErgoOffice via un web service SOAP.

Juin-Sep. 2014 Analyste-programmeur

Abvent - Luxembourg

Réalisation d'un plug-in Excel permettant de créer des patrons de do-

cuments pour le logiciel BIMOffice.

Avril-Juin 2014 Stage programmeur

Abvent - Luxembourg

Création d'un outil d'export en format Excel pour le logiciel BIMOffice.

### Formation

2015-2017 Master de recherche Informatique Université de Lorraine - Nancy Spécialité Interaction-Perception-Apprentissage-Connaissance

2014-2015 Licence Informatique

Université de Lorraine - Metz

2012-2014 DUT Informatique

IUT de Metz

**Intérêts** Très curieux de nature, je travaille souvent pendant mon temps libre sur des petits projets de programmation ou de robotique pour me distraire ou développer mes connaissances. J'ai aussi depuis toujours un grand intérêt pour la musique, l'histoire et les voyages.