

**Jovian Hersemeule**

24 ans

📞 06 27 25 05 67

✉ [pro@jovian-hersemeule.eu](mailto:pro@jovian-hersemeule.eu)

🌐 [www.jovian-hersemeule.eu](http://www.jovian-hersemeule.eu)

# Ingénieur Informatique

Développeur logiciel chez Qarnot



## Formation

- 2017-2020 **École Centrale – Nantes**  
Diplôme d'ingénieur  
Filière généraliste par alternance  
Option informatique spécialité génie informatique
- 2015-2017 **Lycée Chateaubriand – Rennes**  
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles  
Filière MPI (Maths, Physique, Informatique)  
Option informatique théorique
- 2013-2015 **Lycée Réaumur – Laval**  
Bac général  
Filière SSI (Scientifique spécialité Sciences de l'Ingénieur)

## Expériences

### • Professionnelles

- 2021- **Qarnot Computing – Montrouge**  
Développeur logiciel infrastructure distribuée  
Développement en Dotnet Core sur la  
plateforme de calcul haute performance  
décentralisée sur des radiateurs-  
ordinateurs
- 2017-2020 **Viaccess Orca – Rennes**  
Développeur dans l'équipe outil  
Apprentissage en alternance  
Développement d'une application web
- Été 2019 **Viaccess Orca – Tampere – Finlande**  
Développeur dans l'équipe Android

### • Scolaires

- 2019-2020 **Conception d'un jeu-vidéo**  
Projet professionnalisant  
Développement du jeu et  
administration des outils de projet  
En équipe avec une graphiste et un  
responsable de projet
- 2016-2017 **Conception d'IA**  
Projet de concours  
Développement d'Intelligences  
Artificielles (IA) sur le jeu de  
stratégie Quoridor

## Compétences

### • Langues

- Anglais Courant  
score **920** au TOEIC
- Allemand Intermédiaire  
équivalent A2

### • Informatique

**Langages** : C#, Dotnet, C++, Python, Java, Groovy, Kotlin  
**GNU/Linux** : SSH, Shell, Ubuntu, APT, Systemd, Docker, QEMU/KVM  
**Outils** : Git, Vim, Buildbot, Visual Studio Code, GitLab, Jira  
**Données** : SQL, PostgreSQL, Modélisation  
**Web** : Bootstrap, Angular, HTML  
**Méthodes** : UML, Kanban, Scrum  
**Administration de systèmes** : Conteneurisation, Sécurité, Réseau

## Centres d'intérêt

### Engagement associatif

Bénévole à Ingénieurs Sans Frontières  
- groupe local de Nantes (3 ans)  
- équipe systèmes d'information de la coordination  
nationale (depuis mai 2020)

### Sport

Vélo, course à pied, badminton

### Voyages

Touristiques : Maroc, Angleterre, Italie, Espagne  
Hébergé chez l'habitant : Pays de Galles  
Échanges et jumelage : Allemagne  
Stage international : Finlande

### Musique

Clarinettiste en orchestre d'harmonie