

# Julianne Hervier

Développement logiciel backend/système

35000 Rennes  
☎ +33.659081318  
✉ jill@bismuth.it  
🌐 kokakiwi.net  
🌐 github.com/KokaKiwi  
🌐 gitlab.kokakiwi.net/kokakiwi  
🌐 in juliannehervier  
28 ans

## Compétences

---

Développement backend/système, administration système (sysadmin)

**Langages de programmation:** Rust, Python 3, C/C++, Java/Scala/Kotlin, Javascript/Typescript, Shell Script

**Programmation fonctionnelle:** Haskell, Rust, Elixir, Scala, LISPs

**Technologies:** Linux (Arch, Debian), Raspberry Pi, PostgreSQL, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

**Web:** Nginx, HTML/CSS, NodeJS

**Outils:** Eclipse, IntelliJ (IDEA, WebStorm, PyCharm, etc.), Git, Mercurial, ViM

## Expériences

---

### Nexedi

*System Engineer (Ingénieur assistant R&D)*

**La Madeleine**

juin 2018 — juil. 2019

Développement et gestion d'une infrastructure de cloud

- Développement de fonctionnalités et améliorations des outils de gestion de l'infrastructure
- Maintenance d'un parc d'environ 200 serveurs (tickets, administration système)
- Déploiement des outils sur les serveurs

*Environnement/technologies :* Python 2.x, Ansible, ERP5, Linux

### EPITECH

*Développeur outil*

**Lille**

mars 2017 — sept. 2017

Développement et mise en place des solutions techniques pour le déroulement des examens à EPITECH

- Développement du serveur de gestion des examens
- Etude de solutions de sécurité sur le déroulement des examens (prévention contre la triche)
- Déploiement des solutions sur les serveurs
- Développement sur des outils annexes

*Environnement/technologies :* Scala, Ansible, Linux, Python, Azure AD

### EPITECH

*Développeur (Content Engineer)*

**Lille**

oct. 2016 — mars 2017

Développement sur l'infrastructure interne de test des projets étudiants :

- Interface d'affichage disponibles pour les professeurs
- Outil de lancement des tests des projets étudiants
- Serveur de traitement des résultats des tests

*Environnement/technologies :* Python, Go, Scala, AngularJS

### Weenat

*Développeur, Euratechnologies*

**Lille**

avril. 2015 — juil. 2015

Refonte du backend de la page de gestion client/admin

- Migration d'un backend Wordpress vers une solution en Python
- Structuration d'une architecture scalable des serveurs et des bases de données
- Déploiement des serveurs

*Environnement/technologies :* Python, Django, Cassandra, PostgreSQL, Ansible

## No Parking

Développeur, Euratechnologies

Développement de nouvelles fonctionnalités pour un outil de gestion de temps (Opentime)

Environnement/technologies : PHP, Javascript

Lille

juil. 2013 — dec. 2013

## Trace A Code

Développeur

Développement du backend d'une solution de CMS pour viticulteur

Environnement/technologies : PHP, Javascript

Troyes

juil. 2012 — sept. 2012

## Diplômes

---

### EPITECH

Expert en Technologies de l'Information (RNCP17286)

Développement C/C++, système

Lille

2012 — 2017

### Chung Ang University

Fall/Spring semesters

4<sup>e</sup> année EPITECH

Seoul, Corée du Sud

2015 — 2016

## Langues

---

- Français : Langue maternelle
- Anglais : Parlé, lu, écrit

## Centres d'intérêts et réalisations

---

### Programmation.....

- Projets libres, publiés sur mon profil GitHub et GitLab
- Plusieurs programmes personnels écrits en Rust, Python, Shell Script, JS

### Autre.....

- Tennis de table
- Jeux vidéo