

## Ousmane SOW

Paris 75018 (France)

+33769086193

sowousmane4811@gmail.com

Site web : <https://docs.soowcode.com>

Github : <https://github.com/sowousmane>

## Ingénieure logiciel DevOps/QA

Disponible Septembre 2022

Mes compétences de développeuse full-stack et mes connaissances de Docker, Grafana, Prometheus, kubernetes, CI/CD (Gitlab-ci, Github-action, Jenkins), scripting (Python, Shell) m'aideront à travailler en tant que DevOps/QA.



### FORMATIONS

#### *Institut National Supérieur des Technologies Avancées(INSTA):*

- **2020 - 2022:** Master architecte en développement logiciel, web et mobile

#### *Université Sorbonne Paris Nord :*

- **2017 - 2020 :** Licence Informatique

### COMPETENCES

**Méthodologie :** Agile – Scrum

**Technologies et outils:**

- **Cloud :** Docker, Kubernetes, Google Cloud.
- **CI/CD :** Git, Gitlab-Ci, Github-Actions, Jenkins, Ansible.
- **Programmation :** Python, Bash, React-Native, ReactJs, Java, PHP.
- **Framework :** Django, Fastapi, Flask, Spring-Boot, Symfony, VueJs, TDD.
- **Base De Données :** MySQL, PostgreSQL, MongoDB, ElasticSearch
- **Proxy :** Apache2, Ngnix, Traefik
- **Monitoring :** Portainer, Grafana, Prometheus, Node-exporter, Cadvisor, BlackBox, AlertManager
- **Testing:** Selenium, Pytest, ApacheBench

### LANGUES

- **Français :** lu, écrit, parlé couramment
- **Anglais:** lu, écrit, parlé

### CENTRES D'INTERETS

- Cinéma, Musique, lecture
- Gestionnaire des affaires féminines de l'AEGAP13 (Association des Etudiants Guinéens et Amis de Paris 13)

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **Depuis Avril 2021 :** Développeuse full-stack chez SpaceSense.  
**Technologies utilisées :** Docker, Gitlab-ci, Kubernetes, Google Cloud, Python ( FastAPI, Flask), JQuery, Ajax, Pytest, Jira, Confluence.
- **Juin 2019 – Août 2019 :** Stagiaire développeuse web et mobile chez Confledis.  
**Technologies utilisées :** JavaScript, HTML/CSS, Git, Angular, Wordpress, Bootstrap

### AUTO FORMATION

- **Depuis Septembre 2021 :** Formation DevOps  
**Technologies et outils utilisé(e)s :** Docker, Portainer, Grafana, Prometheus, Node-exporter, Cadvisor, BlackBox, AlertManager, ElasticSearch, Github-actions, Ngnix-proxy, Ghost, Gitea, Redmine, trello  
**Code disponible sur Github :**  
<https://github.com/sowousmane/DevOps-tools>
- **Depuis Décembre 2021 :** Création d'un blog  
**Technologies et outils utilisé(e)s :** Docker, Python, Github-actions, Mkdocs, Trello  
**Site disponible sur:** Github-page  
<https://soowcode.github.io/>

### PROJETS ACADEMIQUES

- **BOOKS APP - Redux :** création d'une application qui permet de chercher un livre selon l'auteur ou le nom du livre  
**Technologies utilisées :** ReactJs, HTML/CSS
- **Ecommerce website :** création d'un site pour acheter et vendre des appareils électroniques  
**Technologies utilisées :** Django, HTML/CSS
- **Find the country if you're smart:** Création d'un site de jeu de carte(maps) qui consiste à trouver un lieu selon la question posée  
**Technologies utilisées :** HTML/CSS-JavaScript-Ajax –PHP, Bootstrap, MySQL
- **SkillsOfLife:** création d'un site qui se comporte comme google  
**Technologies utilisées :** Flask, HTML/CSS, SqlServer
- **Create an API :**  
**Technologies utilisées :** Spring-boot, HTML/CSS