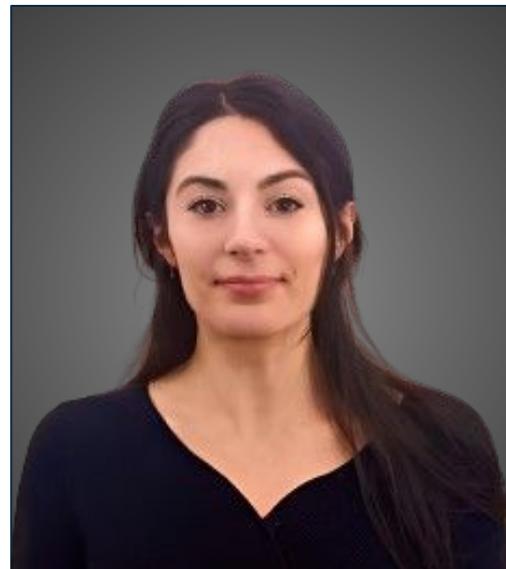


# Jacqueline R WILLIAMS

INGÉNIEUR LOGICIEL - Paris



## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### CAPGEMINI Ingénieur Logiciel

2023 - Aujourd'hui, CDI, Paris

- **Lead Dev: plateforme SIG de transport.**
  - Maintien en conditions opérationnelles (MCO)
  - Administration cloud, système et base de données
  - Installation, Développement, et Automatisation (Ansible, CI/CD, scripts Python/Shell/SQL)
- **Dev: MVP open source équivalent d'un logiciel editeur**

2023, Stage PFE, Paris

- **Montée de version et migration ArcGIS Enterprise**

### THALES Développeur TypeScript full stack

2022, Stage, Paris

- **Développement Web 2D/3D – Système de navigation**
  - Calculs géospatiaux : crêtes, visibilité, pentes à partir de modèles de terrain
  - Contribution au SDK cartographique de Thales
  - Automatisation des tests End-to-End (E2E)

### IGN Développeur Python/C++

2021, Stage, Paris

- **Développement de plugin QGIS pour la cartographie de risque d'avalanche quotidien.**

## DIPLÔMES ET FORMATIONS

### MASTER Technologie des Systèmes d'Information

2021 - 2023 ENSG, Paris

Gestion de projets Informatique, Programmation (Web, Orientés Objets, Tests et Embarqués), Architecture SI, Sécurité SI, CI/CD, Linux, SIG, 3D, AR/VR, Photogrammétrie, Traitement d'images, Deep Learning, Big Data

### LICENCE Géographie et Aménagement du Territoire

2018 - 2021 UGA, Grenoble

**Ouvert, Autonome,  
Polyvalent,  
Bon relationnel**

### COMPÉTENCES CLÉS

SysAdmin, Cloud, DevOps, Architecture, Web Dev

**LANGUES** Anglais C2, Russe B1

### GESTION DE PROJET

Agile, Scrum, Jira, Kanban, Amélioration Continue

### PROGRAMMATION

Python, JavaScript, TypeScript, C#, C++, Java, CSS, Bash, Powershell

**FRAMEWORKS** Vue, React, Angular, Node, Express, Spring

**DEVOPS** Azure DevOps, Gitlab CI, Jenkins, SonarQube, Docker, Kubernetes, Terraform, Ansible

**SIG** ArcGIS Enterprise, QGIS, GeoServer, GeoNetwork, OpenLayers, Leaflet, Lizmap,