



# Dos Santos Florian

Ingénieur DevOps

📍 13127 - Vitrolles    📞 +33622465912    @ florian@pasetech.fr

## ◦ Skills ◦

### CI/CD

Jenkins, Gitlab CI, ArgoCD

### Languages

Python, PHP, JS, TS, C#

### Scripting

CMake, Pip, Bash, Powershell

### IA

OpenAI API, oLLama, LangChain

### Conteneurisation

Docker, Kubernetes

### Frameworks JS

NextJS, Angular

### Observability

Grafana, Prometheus, InfluxDB

## ◦ Interests ◦

### Gaming

Counter-Strike, Valorant, Admin Système pour LAN

### Hobbies

IA, Nouvelles Technologies, Gaming, Développement

## ◦ Languages ◦

### Français

### Anglais

## Experience

### PaseTech

Freelance

Vitrolles

### Maintenant

Freelance, en collaboration avec Apside pour cette première année, j'ai continué mes missions de 2023 avec les clients **Pellenc** & **Airseas** à un rythme plus soutenu afin d'accélérer leur croissance digitale.

### Apside

Ingénieur DevOps

Aix en Provence

### Juin 2022 - Décembre 2023

- Missions DevOps pour :
  - Dassault Aviation
    - **Coaching DevOps** au sein des équipes de développement du projet.
    - Réalisation des pipelines CI/CD via **Gitlab CI** & **Argo CD**
    - Gestion de l'infrastructure **Docker** interne (DEV) et de l'infrastructure **Kubernetes** client (PROD).
    - Réalisation de déploiements et migration d'infrastructure.
  - Création d'outils **Python** sur mesure pour les équipes de développement internes du client
- **Naval Group (RAO)**
  - Participation à un **AO** pour la mise en place d'infrastructure **Big Data** à travers un **POC**
  - Évaluation des besoins clients et proposition de solutions adaptées pour des projets critiques.
- **Airseas**
  - Conception et mise en œuvre d'une infrastructure robuste de **Data Engineering** fonctionnel online & offline
    - Intégration d'authentification **SSO via proxy**
    - Mise en place de **JupyterHub** pour la gestion centralisée des notebooks
    - Création de **Dockerfile**
    - **Coaching DevOps** & conseils avec les équipes de développements
- **Pellenc**
  - Mise en place de solutions dans des projets legacy **C++/C (CMake, Make, MPLab)**
    - Implémentation et optimisation des pipelines **CI/CD** pour les projets en **C++/C**
    - Utilisation de **CMake** et **Make** pour automatiser la compilation et les tests
    - Intégration de **MPLab** pour le développement de microcontrôleurs
  - Modernisation de l'infrastructure **DevOps**
    - Migration de services obsolètes (**Jenkins** | **Tuleap**) vers des plateformes modernes **GitLab** et **GitLab CI**
    - **Coaching DevOps**
    - Automatisation des processus de développement longs
    - Rationalisation des workflows de développement

🔗 <https://www.linkedin.com/company/apside/>

### DECADI / GTI

Développement / MCO / Infogérance

La Fare les Oliviers

### Oct 2019 - Juin 2022

- Développement sur mesure de solutions (PHP, InfluxDB, Grafana)
- Maintien en condition opérationnelle
- Gestion d'une flotte de +300 caméras autonomes IoT
- Coordination des équipes de développement

🔗 <https://smefazur.fr/>

### Communication Informatique Services

Administrateur Systèmes

Rognac

### Mars 2019 - Juin 2019

### ARS Administration Réseaux et Systèmes

Technicien Helpdesk IT

Marseille

### Août 2018 - Mars 2019

### Communication Informatique Services

Technicien Informatique

Rognac

### Sept 2015 - Févr 2018

## Projects

### Charleroi Esport

Avril 2019

- Gestion du déploiement de +50 PC (scènes + back) gaming prêt à jouer pour des joueurs professionnels
- Mise en place d'une infrastructure redondante de serveurs de jeu + serveurs d'entraînements
- Gestion de crise(s) d'un évènement **diffusé en direct** à la télévision belge
- Création d'une interface (**API Python**) entre les informations du serveur de jeu afin de mettre en place une interface customisé en collaboration avec la **RTBF**, mon travail est à la télé ! :D

🔗 <https://twitter.com/charleroesport>