



Arthur Woimbée

Architecte du numérique

42 Paris

INFOS

42bis rue Léon,
75018 Paris

arthur.woimbee@gmail.com
awoimbee@student.42.fr

github.com/awoimbee
linkedin.com/in/arthur-woimbee

+33 6 40 60 55 54

COMPÉTENCES

Langues

Anglais : courant
Russe : débutant
Allemand : notions

Programmation

Rust
C
C++
PHP
Python
TypeScript
HTML/CSS
SQL

Autres

Linux / POSIX
Docker
git
tmux
Permis B

QUALITÉS

Rigueur
Autonomie
Travail en équipe

CENTRES D'INTERET

Musique
Cyclisme
Guitare
Sport automobile
Apprendre

FORMATION

Novembre

2018-2021

Paris

42

Architecte en technologie numérique

Moyenne globale de 114 / 100

Aout-Novembre

2018

UDACITY

Machine learning sur Tensorflow

2018

Le Mans, Sarthe

Lycée Montesquieu

Bac scientifique spécialité SVT et informatique

EXPERIENCES

Mars 2020 - Juin 2020 • Remote

« **Développeur backend** » (CDD) - Meero

Docker - AWS - Python (tensorflow - pytorch - numpy - numba - django - ...) - jenkins
- php - Elasticsearch - Rust

Rôle principal : intégrer des algorithmes (notamment MachineLearning).

- Écriture de tests (unitaires, fonctionnels) pour la plateforme Meero
- Optimisation et intégration d'algorithmes écrits par la R&D dans un système de micro-services
- Mise en place d'une API et d'une step-machine comme façade pour des algorithmes organisés en micro-services
- Création et mise en place d'un workflow intuitif et efficace pour la R&D

Septembre 2019 - Février 2020 • Paris

Développeur backend (stage) - Meero

PHP - symfony - SQL - Elasticsearch - Rust - Bash - Makefile - Docker - Ansible

Premier stage dans le web, quasiment toutes les technologies utilisées furent apprises *sur le tas*.

- Migration Symfony 3.4 à 4.4 sur un monolithe en constante évolution
- Nettoyage du monolithe (dû à la migration) : refacto, suppression de code mort, restructuration du projet
- Debugging, finalisation et maintenance de l'algorithme de matching entre photographes & shootings
- Création de scripts aidants à maintenir le monolithe

Juillet 2019 - Août 2019 • Chambley, France

Personnel de service (CDD) - Concept Restauration

- Mise en place, cuisine, gestion des stocks
- Endurance: 11h25/jour de travail en moyenne
- Travail en situations difficiles, gestion du stress

Été 2018 • Le Mans

Bénévolat - « Mans'art »

Association d'organisation d'expositions dans la ville du Mans durant l'été

- Aide à la mise en place des lieux d'exposition, accueil des visiteurs
- Rôle culturel et social

Mai 2015 • Bar-Le-Duc

IT Desk (stage) - Hôpital général

- Mise en place et réparation du matériel informatique
- Assistance à l'utilisation du matériel et des applications