# itouan FREVILLE

Étudiant à Supinfo Paris - B Sc

Jeune étudiant en informatique, passionné par les technologies du numérique, l'IA, la programmation fonctionnelle et l'algorithmie.





titouanfreville@hotmail.fr



0642322419



in www.linkedin.com/in/titouanfreville



www.github.com/titouanfreville

# Éducation

10/2015 - Present

Paris

# Bachelor of Science - Informatique

**SUPINFO Paris** 

Évry

### 09/2013 - 06/2015

Formation initiale cycle ingénieur École Nationale Supérieur d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise - ENSIIE

09/2011 - 06/2013

**Valenciennes** 

#### MPSI - MP

Lycée Henri Wallon

## **Expériences Professionnelles**

09/2015 - 09/2016

Nanterre

#### Junior Developper

#### Nexway

http://corporate.nexway.com/

In App Billing web application

- Mise en place d'un POC pour le dashboard Hygieia (https ://github.com/capitalone/Hygieia)
- Contenérisation de SoftGallery (architecture e-commerce LAMP) via Docker
- Contenérisation et auto génération de documentation Slate pour les micro services
- Système de génération d'image Docker pour les micro-services PHP

06/2015 - 08/2015 Katowice

#### Stagiaire dans l'équipe DevOps

#### Nexway

In App Billing web application

- Automatisation du déploiement via Vagrant, cloud-init et CoreOS.
- Ajout de container (Docker) pour configurer les différents services de l'appstore, la mise à jour des bases de données et la mise en place de l'environnement de test (container PHP storm)

06/2015 - 09/2015

Saint Valéry sur Somme

### Stagiaire - équipe de développement IAB

#### Nexway

In App Billing web application

- Mise en place des tests unitaires via karma/jasmine
- Refonte des feuilles de style CSS vers SASS/Compass
- Web app d'édition pour le design de l'application
- Auto remplissage des formulaire via capture et reconnaissance d'image (entrainement de Tesseract)

Contact: Christophe Eble - christophe.eble@gmail.com

## Compétences

Programmation Fonctionnelle Framework MVC Intelligence Artificielle Calcul de complexité Algorithmie **Programmation Objet** Développement mobile Programmation Impérative Docker, docker-compose HTML5/CSS3 JavaScript (NodeJS modules) Bash. Makefile Apache Nginx







# Intérêts

Musique (12 ans Piano et solfège) | Sport (Natation 7 ans en club) | Poésie, lecture | Biologie et géologie