## **Pierre Mourlanne**

+33 (0)6 26 05 75 41 pierre@mourlanne.com

http://fr.linkedin.com/in/pmourlanne http://github.com/pmourlanne http://gitlab.com/pmourlanne

## **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

Sept. 14 – Oct. 15 Ingénieur en développement Web, Quividi, Paris

 Gestion d'un back office Python / Django. Développement d'une solution d'analytics avec Elasticsearch pour gérer 1TO de données. Administration d'un parc d'une vingtaine de machines, notamment avec Ansible

Sept. 14 – Oct. 15 Ingénieur en développement Web, Homeloc, Paris

 Développement de sites Web, de solutions de gestions de locations et de centrales de réservations. Outils utilisés: Django, Python, PSQL, Elasticsearch, Redis, Nginx

Avril 14 – Sept. 14 Stagiaire, Gymglish, Paris

 Développement Web, administration système. Outils utilisés: Django, Plone, Python, Elasticsearch, Apache, Bacula

Février 13 – Août 13 Stagiaire, Sketchfab, Paris

 Développement web backend pour une start-up. Outils utilisés: Django, Celery, MySQL, Git, jQuery, Backbone, Pivotal

Août 12 – Janvier 13 Stagiaire, SECLAB UCSB, Santa Barbara, États-Unis

 Travaux de recherche dans un laboratoire de sécurité informatique menant à une publication <u>USENIX</u>

**PROJETS** 

**37Tubes** 

VKTrainer Application web permettant d'appliquer des labels à des photos dans le but de faire des

données d'entraînement pour du Machine Learning Site web avec une soundboard du « Dîner de cons »

figs Client Python pour Elasticsearch

**FORMATION** 

2010 – 2014 Diplôme d'Ingénieur de l'École Supérieure d'Électricité

**SUPELEC, Rennes** 

• Majeure : Systèmes d'Information Sécurisés

2007 - 2010 Classes Préparatoires aux Grandes Écoles – Lycée Clemenceau, Nantes

Options : Mathématiques et Physique

**COMPÉTENCES** 

Informatique Python, Django, Elasticsearch, SQL, Javascript

Thèmes étudiés Cryptographie, Sûreté de fonctionnement, Systèmes d'exploitation, Architecture Informatique,

Réseaux, Théorie des Jeux, Compilation

Anglais Maitrise parfaite Espagnol Niveau scolaire

**HOBBIES** 

Sécurité Informatique et respect de la vie privée <u>Littérature anglophone</u>, <u>Jeux de société</u>, <u>Cuisine</u> <u>Lire SICP</u>