



Résumé

Expert dans le développement web et le calcul scientifique, je cumule emploi dans la recherche et prestations de développement en indépendant, principalement dans la biochimie et la santé.

Compétences

- ✓ Développement web fullstack : Python, Vue.js
- ✓ Modélisation, simulation, machine learning
- ✓ UI / UX, Data visualization
- ✓ Administration systèmes, DevOps

Ingénieur de Recherche & Freelance

Février 2019 à aujourd'hui – Institut Pasteur, Hôpital Robert Debré

Participation au projet SoNeTAA (utilisation des neurosciences sociales pour aider au traitement de l'autisme) par l'analyse des données de recherches et la mise au point d'un compte rendu clinique automatisé via un serveur web local (research.pasteur.fr/en/project/sonetaa)

2019 – Université de Paris – DIU phytothérapie et aromathérapie

Novembre 2018 à aujourd'hui – SoftLaw (www.softlaw.ai)

Développement d'APIs web intégrant les technologies SoftLaw de machine/deep learning en NLP

Janvier 2018 à aujourd'hui – Université de Paris (network.pharmacie.parisdescartes.fr)



Développement et gestion d'une plateforme web de calcul en chimie organique

Prix { Meilleure présentation flash, 11^e journées scientifiques du RFMF, Liège
Meilleur poster, Applied Natural Products Symposium, École Polytechnique

Publication dans la revue Bioinformatics <https://doi.org/10.1093/bioinformatics/bty864>

2018 – Sorbonne Université / MNHN – Master Biologie Moléculaire et Cellulaire

2017 et 2018 – Modélisation de la Supply Chain Safran avec Boxarr (www.boxarr.com)

Ingénieur Supply Chain & Data Analyst

2013 à 2017 – Safran Aircraft Engines

Chef de projet solutions numériques

Pilotage des industrialisations

Cartographie supply chain


Audit supply chain de fournisseurs pour les nouveaux moteurs

2008 à 2013 – Altis Semiconductor

Data analyst supply chain & performance opérationnelle

Chef de projet modélisation et simulation de la production

Formation Continue

 2016 – APICS Certified Supply Chain Professional (CSCP)

 2012 – CNAM Recherche opérationnelle et aide à la décision

 2010 – Project Management Institute (PMI) – Bases du management de projet

2007 – École Centrale Paris – Option systèmes avancés

