

Résumé

Développeur senior et data engineer, j'ai une spécialité pour les backends en Python.

Je peux vous accompagner sur un champs large de mission, j'ai beaucoup de plaisir à comprendre les problématiques métier et les enjeux business.

Compétences principales

- ✓ Analyse de données, calcul scientifique et intégrations d'algorithmes de data science
- ✓ Développement d'API web
- ✓ Architectures cloud native, micro-services et calcul distribué.

Software Engineer & Data Analyst

Décembre 2021 à aujourd'hui – **Développeur Backend** – Open Source

Sinagot : prototype de framework Python de workflow management (gitlab.com/YannBeauxis/sinagot)

Avril 2021 à février 2022 – **Développeur Backend** – Klanik

Développement des APIs web d'une solution SaaS pour un grand cabinet d'experts comptables.
Participation à la conception de l'architecture backend.

Décembre 2020 à janvier 2022 – **Développeur Fullstack & Chercheur** – Université de Paris

Evolution de la plateforme web de recherche en chimie « MetWork » (network.science)

Intégration d'algorithmes de machine learning, intégration de micro-services avec Kubernetes

Novembre 2018 à octobre 2020 – **Développeur Backend** – SoftLaw (www.softlaw.ai)

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

2019 et 2020 – **Ingénieur de Recherche** – Institut Pasteur, Hôpital Robert Debré

Projet SoNeTAA : utilisation des neurosciences sociales appliquée au traitement de l'autisme.
Automatisation de calcul scientifique, génération automatique de rapport de recherche

Janvier 2018 à mai 2020 – **Développeur Fullstack & Chercheur** – Université de Paris

Développement et déploiement initial de la plateforme web MetWork (network.science)

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

Plusieurs prix scientifique (Meilleur présentation flash, meilleur poster)



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

Project Manager Supply Chain & Data

2017 et 2018 – **Consultant Supply Chain** – Safran / Boxarr

2013 à 2017 – **Project Manager** – Safran Aircraft Engines

Chef de projet numérique industrialisations & supply chain

Audit supply chain de fournisseurs pour les nouveaux moteurs

2008 à 2013 – **Project Manager** – 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



Anglais courant
Espagnol intermédiaire



Piano, chant,
théâtre, escalade



yann-beauxis



YannBeauxis



pro.yannbeauxis.net