# **Senior Software Engineer / Data Analyst**

## **Yann Beauxis**

06 79 41 64 87

pro@yannbeauxis.net





#### 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: package Python de worfklow 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 » (metwork.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

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

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

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

Plusieurs prix scientifique (Meilleur présentation flash, meilleur poster)

# **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

# Project Manager Supply Chain & Data

2017 et 2018 - Consultant Supply Chain - Safran / Boxarr

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

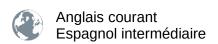
Chef de projet numérique industrialisations & suppy chain Audit supply chain de fournisseurs pour les nouveaux moteurs

2008 à 2013 – **Project Manager** –Altis Semiconductor

Chef de projet modélisation et simulation de la production

Data analyst supply chain & performance opérationnelle

2007 – École Centrale Paris – Option systèmes avancés





Piano, chant, théâtre, escalade





