



Jean MILPIED

Datascience Manager

Lieu : Paris

Tel: 0675471742

PROFIL

Manager technique avec plus de 15 ans d'expérience, développeur Python passionné par la Data et la computer vision, je construis et j'encadre avec agilité des équipes data performantes pour un impact maximum de l'IA sur les produits et les applications déployées sur le cloud.

COMPÉTENCES

★★★★★ Leadership et management
★★★★☆ Datascience (stats, ML, DL)
★★★★★ Python
★★★★☆ Cloud (AWS)
★★★★☆ Computer Vision (OCR, YOLO Object detection)



[linkedin.com/in/jean-m-595778118](https://www.linkedin.com/in/jean-m-595778118)



<https://github.com/JeanMILPIED>

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

* Mai 2020 – Présent

Manager Datascience chez Altaroad, Paris, France

Responsable de la roadmap des technologies d'IA nécessaires à une expérience client optimale, je construis et pilote l'équipe data. Depuis les modèles de computer vision et NLP, jusqu'aux algorithmes d'auto-calibration des capteurs IoT, mes missions sont de décider, organiser, développer, coder et mettre en production les algorithmes dans nos applications et interfaces sur le cloud.

Techno: Tensorflow, Keras, Pytesseract, YOLO, Lambda, Git, Docker

* Mai 2014 – Septembre 2019

Manager R&D chez TE Connectivity, Toulouse, France

Manager de l'équipe R&D, je pilote les projets d'innovation technologiques de capteurs automobiles (Pluie, allumage des phares, qualité des fluides) depuis le design mécanique jusqu'aux algorithmes embarqués. J'anime également la stratégie d'innovation et de propriété intellectuelle (processus, brevets)

* Octobre 2008 – Mai 2014

Responsable Produit Capteur chez Measurement Specialties, Toulouse, France

Responsable du développement technologique et commercial de la ligne de capteurs de propriétés des fluides (FPS): depuis le laboratoire jusqu'à la qualification en production pour clients automobiles internationaux avec algorithmes embarqués.

* Janvier 2005 – Octobre 2008

Ingénieur Combustion chez l'IFP-EN, Paris, France

Test et mesure des formulations optimales de bio-carburants pour les motorisations modernes.

ÉDUCATION

* Septembre 2019 – Mai 2020

Data Science Technical Institute, Master en IA

* Septembre 2003 – Septembre 2005

IFP School, Master PPM

* Septembre 2003 – Septembre 2005

Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris, Master

PROJETS PERSONNELS

* Créateur de ReparatortAI, l'outil de prédiction en ligne de la réparabilité des équipements électroniques (<https://jeanmilpied-reparatortai-reparator-i7csbr.streamlitapp.com/>) (100 visiteurs/mois)