

SUAN TAY

Ingénieur IA

■ Contact

suan.tay@iafluence.fr

+33 6 65 19 76 33

Clermont-Ferrand

Remote

■ Réseaux sociaux

@suaniafluence

SuanTay

■ Langues

Anglais - Courant

Espagnol - Bilingue

Français - Bilingue

■ Compétences clés

- **Cloud & Sécurité:** Standards, gestion des risques, RGPD
- **Innovation:** Transformation, bonnes pratiques IA
- **Leadership:** Recrutement, coaching, pilotage de projets
- **Stratégie Data & IA:** Gouvernance, feuille de route, conduite du changement

■ Centres d'intérêt

Méditation

Réseaux sociaux

Vélo

PROFIL

Ingénieur IA et Data Scientist avec une solide expérience dans le développement de solutions d'intelligence artificielle et d'applications data. Expert en **NLP, LLM et RAG**, je conçois, fine-tune et déploie des modèles en production. Mon approche combine rigueur analytique, créativité et accompagnement du changement pour maximiser l'impact business et favoriser l'adoption organisationnelle.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Consultant IA et Formateur - IAfluence

Depuis mars 2024 | Volvic

- Conseil stratégique sur l'intégration de l'IA (LLM RAG GPT)
- Formation avancée en prompting et personnalisation de modèles GPT
- Juré aux examens CDA (Ministère du Travail) soutenances M1/M2
- Déploiement d'une application mobile (gestion de projet intégration IA)
- Audit SEO avec génération automatisée de métadonnées via GPT

Professeur Vacataire et Coach IA

Depuis novembre 2024 | Appuy Compétences - Clermont-Ferrand

- ESC Clermont Business School - Université Clermont Auvergne
- Encadrement de projets IA appliqués (académiques & professionnels)
- Formation des étudiants aux usages stratégiques et techniques de l'IA

Ingénieur IA - COO Directeur des opérations

Mars 2022 - Avril 2024 | ScreenACT - Riom

- Élaboré et mis en œuvre une stratégie Data & IA
- Déployé des modèles IA avancés (Databricks LLM)
- Dirigé une équipe multidisciplinaire (IT Data Science RH)
- Représenté l'entreprise à des conférences internationales

Ingénieur Logiciel

Janvier 2019 - Décembre 2019 | Accenture - Clermont-Ferrand

- Développé un logiciel de gestion de projet

Développeur IT

Octobre 2008 - Décembre 2017 | Goodyear Dunlop Tires - Riom

- Développé une plateforme de gestion des ressources

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Master of Business Administration - MBA

Sept. 2023 - Sept. 2024 | ESC Clermont Business School

Formation en gestion et stratégie d'entreprise. Enrichit mes compétences en gestion d'équipes optimisation des processus et stratégie numérique.

Ingénieur Intelligence Artificielle (IA) Data Scientist

Juin 2020 - Août 2021 | CentraleSupélec Paris

Machine Learning Deep Learning (NLP Computer Vision) Déploiement (Docker Kubernetes Azure) Méthodologie Agile/Scrum RGPD.

Diplôme d'ingénieur en informatique (CTI)

2007 - 2017 | CNAM Paris

Reconnu par la Commission des Titres d'Ingénieur. Développement Logiciel Architecture Agile.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Agents IA:** LangChain, LlamalIndex • Orchestration multi-agents • Automatisation de workflows
- **API:** FastAPI, Flask • REST APIs • Intégrations tierces
- **Cloud:** Azure (Azure AI Foundry, Azure ML), AWS (SageMaker, Lambda, S3), GCP, Scaleway
- **Data Engineering:** Databricks, Apache Spark • Pipelines ETL/ELT
- **Deep Learning:** Transformers, CNN, RNN • NLP (BERT, LSTM) • Computer Vision
- **LLM & GenAI:** GPT (OpenAI), LLaMA, Mistral, Claude • Fine-tuning • Prompt Engineering avancé
- **MLOps & DevOps:** Docker, Kubernetes • CI/CD • Monitoring et versioning de modèles
- **Programmation:** Python (expert), SQL, Spark SQL, Java, C#
- **RAG:** FAISS, ChromaDB • Recherche sémantique • Architecture hybride LLM + Knowledge Base
- **Sécurité & Conformité:** Gouvernance de l'IA • RGPD • IA responsable • Détection de biais