

Manoel Da Ponte

FULL STACK ENGINEER

390 route de Saint Simon, Toulouse, France

☎ (+33) 6 82 69 71 32 | ✉ daponte.manoel@gmail.com | 🏠 manoel-daponte.com | 🌐 manoel-da-ponte-4092ab139

Ingénieur full-stack et data scientist combinant expertise technique et vision business. Conception d'applications end-to-end avec une approche orientée résultats pour des solutions analytiques innovantes et centrées utilisateur.

Pour plus d'informations et exemples de projets, visitez manoel-daponte.com

Compétences

Développement Frontend	Next.js, React, Tailwind CSS, Dash
Développement Backend	Python, Node.js, C#, FastAPI, API REST
DevOps & Cloud	Docker, Vercel, AWS, Azure, Ubuntu Server
Base de données	PostgreSQL, MongoDB, Neo4j, SQL
Data Science & IA	Machine Learning, Deep Learning, NLP, Computer Vision, Séries temporelles
Statistiques	Régression, Tests d'hypothèses, ANOVA, Clustering, Réduction dimensionnelle
Développement 3D	Unity, C#
Langages de programmation	Python, JavaScript, SQL, HTML/CSS, C#
Certifications	Azure Data Engineer Associate (DP-203)
Langues	Français (natif), Anglais (C1)

Expérience Professionnelle

Wise-Twin	Toulouse, France
COFONDATEUR & LEAD DEVELOPER	Mars 2024 - Présent
<ul style="list-style-type: none">Direction du développement technique d'une plateforme SaaS de formation 3D immersive pour techniciens industrielsConception d'architectures intégrant Unity dans un environnement web React avec base de données optimiséeTechnologies: React/Next.js, Node.js, Python, Unity, PostgreSQL, Azure	
Bootstrap-Now	Toulouse, France
COFONDATEUR & LEAD DEVELOPER	Mars 2024 - Présent
<ul style="list-style-type: none">Développement d'une plateforme SaaS d'accompagnement entrepreneurial avec recherche d'opportunités businessCréation d'outils d'analyse de marché et de génération de business plans assistés par IATechnologies: React/Next.js, Node.js, PostgreSQL, Prisma, OpenAI API, Vercel	
TotalEnergies	Esbjerg, Danemark
DATA ENGINEER	Mars 2022 - Février 2024
<ul style="list-style-type: none">Projets data end-to-end: prévention d'accidents (IoT, LLM), extraction SAP, contrôle de factures par computer visionArchitectures cloud incluant datawarehouse, détection d'anomalies et monitoring automatiséTechnologies: Python, React, Azure, Computer Vision, NLP, SQL, SAP, IoT	
CGI	Toulouse, France
DATA SCIENTIST	Juillet 2020 - Mars 2022
<ul style="list-style-type: none">Conception d'un Chat Bot intelligent avec indexation avancée de documentation et recherche sémantiqueOptimisation d'interfaces et création d'une solution de migration de données cross-plateformeTechnologies: Python, AWS, NLP, SQL, Elasticsearch, API REST	

Formation

Master Science et Ingénierie des Données	Université Paul Sabatier Toulouse III
DIPLÔMÉ	2019 - 2021
Formation approfondie en data engineering couvrant la collecte, le stockage et l'analyse statistique des données massives.	