

YASMINA SAOUD

Data Engineer

✉ saoudyasmina.ys@gmail.com ☎ +33 7 69 18 87 01 🔗 [LinkedIn](#) 📍 Béziers / Montpellier, France



PROFIL

Data Engineer, Master MIASHS, 2 ans d'expérience en environnement décisionnel. Conception de pipelines ETL/ELT et d'ingestion depuis des sources hétérogènes (ERP, API, bases SQL) avec Python et SQL, dans un contexte métier exigeant.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Data Engineer, Groupe Angelotti (filiale Nexity) 10/2024 - 10/2026
Alternance Béziers

- Conception de pipelines ETL/ELT sous SQL Server et MyReport pour piloter une migration ERP de bout en bout : ~300 opérations immobilières traitées, zéro perte de données critique.
- Mise en place de flux d'ingestion depuis des sources hétérogènes (ERP, API/REST, bases SQL) avec supervision quotidienne, fiabilisation et documentation technique des traitements.
- Modélisation des données et définition des référentiels de KPI (modélisation sémantique, DAX, Power Query) pour les environnements décisionnels direction financière et opérationnelle.
- Développement Python d'un outil d'aide à la décision : ingestion et réconciliation de sources multiples, pipeline de features, modèles de prédiction du risque de marge.

Développeuse Web, Activité indépendante 2019 - 2024
Freelance Montpellier, France

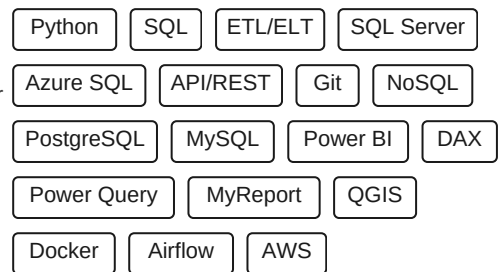
- Conception et mise en production d'interfaces web sur mesure pour des clients TPE/PME, du recueil du besoin à la livraison.
- Interlocutrice unique : vulgarisation des choix techniques et formation des utilisateurs à l'autonomie sur les outils livrés.

FORMATION

Master MIASHS : Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales, mention Bien
Université Paul Valéry Montpellier 3 · Montpellier, France · 2024-2026

Licence MIASHS, mention Assez Bien
Université Paul Valéry Montpellier 3 · Montpellier, France · 2020-2024

COMPÉTENCES



LANGUES

Français : Natif • Anglais : C1 • Arabe : C2 • Espagnol : B2

CERTIFICATIONS

Generative AI with Diffusion Models • NVIDIA (2026)

PROJETS TECHNIQUES

- Pipeline de conversion réglementaire RE2020 (U22Win, 2026) : conception d'un pipeline Python (pivot2ep2.py) convertissant des données de projet JSON en fichiers .ep2, avec calcul réglementaire validé de bout en bout. Développement d'agents autonomes (Claude Code) pour la génération de documentation technique.
- Challenge Deep Learning MIASHS 2026 (Kaggle, avril 2026) : conception et entraînement en équipe d'une architecture deep learning multimodale (imagerie satellite, données climatiques), 1re place. Pipeline complet avec génération automatique de rapports d'aide à la décision, livré dans les délais.

CENTRES D'INTÉRÊT

Veille technologique : suivi des innovations IT et Data. • Voyages & documentaires : découverte de nouvelles cultures et apprentissage continu. • Danse & Pilates : bien-être, discipline et équilibre.