

Hamid KOUTAYBI

Data Scientist | Fraud Detection • AI • Cyber Analytics

+33651381168 | h.koutaybi@gmail.com | France/Maroc

Data Scientist senior spécialisé en détection de fraude, intelligence artificielle et analyse comportementale, avec plus de 15 ans d'expérience dans l'exploitation de données et la modélisation analytique.

Expert en conception de solutions data end-to-end : machine learning, scoring, détection d'anomalies, clustering de réseaux frauduleux et industrialisation sous Python, Spark, SAS et Dataiku DSS.

Profil hybride alliant expertise technique, compréhension métier et pilotage Agile des projets data.

COMPÉTENCES TECHNIQUES ET TRANSVERSES

Data Science & IA	Machine Learning • Détection de fraude • Analyse comportementale • Clustering • Scoring • IA générative / LLM • Process Mining
Technologies	Python • Spark • SAS • SQL • Dataiku DSS • Git
Data & Gouvernance	Cybersécurité • Gouvernance des données • Contrôle interne • ISO/IEC 27001 & 27002
Méthodologies	Agile • SAFe • Scrum Product Owne

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Data Scientist Senior | France Travail | 06/2025 – Schiltigheim - Hybride

- Développement d'algorithmes de détection de fraude contribuant à l'identification de comportements à risque et à la réduction des préjudices financiers
- Conception de workflows data complets : préparation des données, feature engineering, ML, scoring et industrialisation.
- Analyses comportementales et segmentation de réseaux frauduleux.

Data Scientist | France Travail | 2018 – 2025 - Paris - Hybride

- Développement d'algorithmes de détection de fraude et d'anomalies.
- Modélisation prédictive et clustering avec Python, SAS et Dataiku.
- Process Mining et optimisation des processus de contrôle interne.
- Détection des détournements de finalité et sécurisation des usages sensibles des données.

Chargé d'analyse de données & pilotage | France Travail | 2006 – 2018 - Strasbourg - Hybride

- Analyse et exploitation de données décisionnelles.
- Production d'indicateurs de pilotage et tableaux de bord.
- Suivi de performance et aide à la décision.
- Analyse statistique et reporting opérationnel.

FORMATION

Master en Économétrie | Université de Strasbourg | 2005

Modélisation statistique et économétrie / Analyse prédictive et prévision / Méthodes quantitatives appliquées à l'aide à la décision / Estimation de modèles statistiques et économétriques / Analyse d'impact

LANGUES

Français : Bilingue | Anglais : B2 | Arabe : Langue maternelle