



Data Analyst (H/F)



Concevoir - Rechercher

■ Recherche et Développement

Il-elle accompagne l'entreprise dans le développement de création de valeur autour de la donnée.

MISSION PRINCIPALE

Sa boîte à outils statistiques et informatiques lui permet d'organiser, synthétiser et traduire les informations utiles aux organisations pour orienter les prises de position des acteurs décisionnels. Ils agissent tout au long de la chaîne de valorisation de la donnée tout en collaborant avec les Data Scientists sur les dimensions technico-scientifiques.

ACTIVITÉS

- Réalisation d'un premier niveau de récupération des données
- Réalisation d'un premier niveau de découverte des données
- Réalisation d'un premier niveau de développement des modèles de prévision
- Communication, vulgarisation du travail réalisé auprès d'interlocuteurs métier



COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Avoir des connaissances en mathématiques : statistique de base, modélisation en analyse de données (mathématiques appliquées)
- Développer / programmer en langage SQL
- Maîtriser l'utilisation des outils graphiques de datavisualisation
- Faire preuve d'intelligence économique en écoutant ses intuitions stratégiques (esprit d'entrepreneur)
- S'assurer que les méthodes et les algorithmes de récupération et de découverte sont cohérents avec l'exploitation souhaitée
- S'assurer que les modèles de prédiction sont cohérents avec l'exploitation souhaitée
- Piloter la construction de la stratégie d'utilisation des données

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Avoir un bon esprit d'analyse
- Comprendre et utiliser les informations du Big Data tout en restant attentif à ses limites
- Entretenir des relations assertives avec les différents interlocuteurs
- Intégrer l'éco-responsabilité dans toutes les dimensions de son activité
- Transmettre des savoirs et savoir-faire
- Être capable de travailler seul ou en équipe interculturelle et pluridisciplinaire, et en réseau, et à distance
- Prendre en compte plusieurs paramètres à la fois dans ses analyses et décisions (vision systémique)
- Se montrer agile et pro-actif dans ses démarches (intrapreneuriat)
- Identifier ses besoins d'apprentissage et apprendre régulièrement, y compris en auto-apprentissage, dans les domaines associés à sa fonction

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Bien connaître le fonctionnement global de l'entreprise
- Maîtriser l'anglais technique
- Utiliser des méthodes d'organisation du travail
- Piloter un projet



MÉTIERS DE PROXIMITÉ PROCHE

● Data Scientist (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

● Data Engineer (H/F)

ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Statisticien – Data analyste pour l'industrie

LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible avec un niveau bac +4/5. La plupart du temps, les entreprises privilégient les candidats ayant suivi des cursus dans les domaines de l'ingénierie, des statistiques, du marketing et de l'informatique.

Parmi les diplômes les plus connus, on retrouve :

- Master 2 mathématiques pour la science des masses de données
- Master 2 « data sciences »
- Master 2 Big Data
- Master systèmes décisionnels : architecture, exploration de données et optimisation
- Mastère spécialisé en data sciences et business analytics
- Mastère spécialisé Big Data

Des MOOC sont également pertinents pour arriver à ce métier.