



Votre Futur Métier : Chef de projet Recherche & Développement

Quel est votre profil académique ?

FS – 2016 - Master en sciences
chimiques, à finalité approfondie
FS – 2020 - Doctorat en sciences –
Chimie et ingénierie des matériaux.

Où travaillez-vous actuellement ?

Materia Nova – ASBL – Recherche &
développement

Quel y est votre métier actuel ?

Chef de projet Recherche &
Développement

Quelles en sont les missions principales ?

- Mener et assurer le suivi de projets de recherche et de développements technologiques dans les domaines de la métallurgie, l'énergie et la science des matériaux
- Entretenir la veille scientifique et technique dans le vaste domaine de la science des matériaux
- Collaborer avec les universités et industries

- Communiquer les résultats aux partenaires/clients via la rédaction de rapport et/ou la réalisation de présentations
- Gestion quotidienne de laboratoire
- Soutenir la rédaction de projets en assurant un apport scientifique et technique
- Former et superviser des étudiants

Décrivez votre journée professionnelle « type » ?

- Réalisation du plan d'expérience avec les équipes
- Travail expérimental sur les machines
- Caractérisation des échantillons produits
- Analyse critique des résultats (recherche bibliographique si nécessaire)
- Mise en forme des résultats

Quelles sont les compétences nécessaires à ce métier ?

La rigueur et la précision sont Polyvalence – Multi-tâches – Organisation – Créativité – Esprit critique – Rigueur – Gestion de projet

Quels sont vos conseils de type « Insertion professionnelle » pour les (futurs) jeunes diplômés de l'UMONS ?

À faire :

- Effectuer sa propre analyse critique (projet professionnel, très important !)
- S'informer sur les spécificités de chaque secteur (journées rencontre, networking, etc.)
- Cibler un ou deux types de jobs idéals
- Monter une réelle motivation à intégrer l'entreprise
- S'investir pleinement dans ses tâches
- Communiquer

À ne pas faire :

- Postuler « à tout va »
- Ne pas écouter les « on dit », toujours vérifier par soi-même (se faire sa propre opinion)
- Se renfermer sur soi au moindre point négatif