

# Sébastien C. ➔

39 ans / En couple / 2 enfants

## Loisirs/Hobbies :

Aïkido - Course à pied - Lecture

## Qualités personnelles :

Humour - Bon relationnel - Patience

## Signe particulier :

« Dès ma maîtrise de chimie, j'avais une attirance pour la chimie analytique. C'était aussi le début de la série télévisée les Experts. »

# ← Biomnis

Secteur de la Biologie médicale  
Chimie analytique

45 000 euros brut annuel

## Formation antérieure :

Licence de Chimie - Lyon 1

Master 1 de Chimie - Lyon 1

## Qualités professionnelles requises :

Adaptabilité - Ouverture d'esprit - Curiosité

## Son conseil :

« Toutes les expériences professionnelles sont enrichissantes et formatrices pour atteindre l'objectif qu'on s'est fixé. »



## MANAGER DU DEPARTEMENT DE

# CHIMIE ANALYTIQUE

FORMATION **BAC+5** • MASTER ANALYSE ET CONTROLE PHYSICOCHIMIQUES : SCIENCES ANALYTIQUES • LYON 1



CE MASTER PERMET D'ÉVOLUER DANS LE SECTEUR DE L'ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE POUR LES INDUSTRIES PHARMACEUTIQUES, L'AGROALIMENTAIRE, LA PÉTROCHIMIE...

### 1 ● Son regard sur sa formation universitaire

Son parcours en chimie lui a permis d'avoir les outils nécessaires afin de développer son expertise dans le domaine de la chimie analytique :

- Des bases théoriques afin de bien comprendre les mécanismes des appareils
- Des acquis techniques : même si les machines évoluent sans cesse, les Travaux Pratiques lui ont permis de se familiariser avec la spectroscopie, la chromatographie...
- Un stage comme technicien pour un laboratoire de recherche de l'université Lyon 1

### 2 ● Son parcours professionnel

4<sup>e</sup> poste

➔ A l'issue de son master, il a exercé pendant quatre ans en tant que technicien supérieur au Centre International de Recherche sur le Cancer de Lyon.

« Aujourd'hui manager, j'ai plus de facilités à repérer les changements à opérer pour simplifier le travail des techniciens que j'encadre. »

### 3 ● La mixité dans son métier

« Dans mon laboratoire, nous sommes en minorité mais aujourd'hui les choses tendent à s'équilibrer progressivement. Les technicien.ne.s chimistes du laboratoire sont encore en majorité des femmes alors que les hommes sont mieux représentés parmi les biologistes et l'encadrement. »

### 4 ● Son métier

Manager du département de chimie analytique, il réfléchit à des solutions dans un souci d'amélioration des procédés et gère les problèmes rencontrés.

➔ **Amélioration continue** : Il veille à rendre plus efficaces les opérations effectuées par les machines ou manuellement par les techniciens.

**Développement analytique** : Il élabore de nouvelles méthodes d'analyse (pour le sang, l'urine, les drogues, les vitamines...) tout en améliorant celles déjà en place. Travail sur l'automatisation des procédés.

**Management** : Il gère une équipe d'une trentaine de personnes.

Planification - Coordination des équipes - Réflexion pour la simplification des procédés pour que le personnel soit plus performant tout en améliorant ses conditions de travail.

➔ **Qualité** : La qualité est un enjeu essentiel surtout lorsqu'elle concerne la santé des patients.

Application des normes et des recommandations en vigueur - prise en compte dans les résultats.

➔ **Sécurité** : Les risques chimiques et biologiques sont une réalité. Il faut donc prendre des précautions.

Prévention des accidents - Etiquetage des produits - Stockage isolé de produits - Ventilation et conditionnement de l'air - Port d'une tenue de protection - Elimination de produits chimiques en respectant des procédures.

➔ **Maintenance des machines** : En chimie analytique, une partie du travail dépend d'appareils conçus pour la recherche, peu adaptés à la production et/ou à la grosse routine. Adaptation de ces machines à la production - Résolution de problèmes.

➔ **Gestion des résultats** : Sébastien s'assure que les analyses ont été réalisées dans de bonnes conditions, garantissant ainsi la validité des résultats.

Informatisation des données - Envoi des résultats aux médecins et aux laboratoires qui sous-traitent les analyses.

➔ **Gestion des fournisseurs** : Il assure également le SAV des machines.

Commande des pièces - Négociations commerciales - Relationnel.

### 3 adjectifs pour décrire sa fonction :

- Exigeante
- Scientifique
- Variée

### 5 ● Ses perspectives d'avenir

Il n'est pas rare qu'il soit approché par d'autres entreprises pour des postes de directeur de laboratoire. Mais, pour le moment, il souhaite rester sur le terrain et continuer d'asseoir son domaine d'expertise dans son entreprise.