

C.G.E.S

Responsable prestations d'analyses chimiques / Développement analytique

COMPETENCES

- Développement de méthodes d'analyses
- Management d'équipe en laboratoire
- Bonne connaissance des réglementations BPF/COFRAC
- Responsable prestations d'analyses chimiques / Développement analytique

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2012 – 2017

Responsable prestations d'analyses chimiques / R&D ; UT2A Pau (64)

- Manager le travail des techniciens (2), valider les rapports, assurer le suivi avec les clients
- Rechercher et monter des projets industriels, en assurer le suivi et la réalisation scientifique, le conseil au client et le rendu des résultats (SANOFI, Safran, Total, Michelin, ORKEO...)
- Elaboration de devis, conseil aux clients, choix des analyses dans le respect des délais
- Développement de méthodes d'analyse et validation dans un référentiel réglementaire BPF pour différents secteurs d'activité
- Formation sur site client, transfert de méthodes d'analyse
- Communication : animation de journées thématiques, présentations écrites et orales dans des congrès, rendez-vous d'affaires B to B

2007 – 2012

Ingénieur d'application en laboratoire ; UT2A Pau (64)

- **prestations analytiques** : analyse de métaux et d'anions dans des matrices aqueuses ou organiques
- **prestations techniques** : détermination de la chimie de procédés, des facteurs limitants, régénération des bains, optimisation des procédés et choix des voies de traitement, mise au point de méthodes d'analyse, étude de capteurs, études bibliographiques gestion de projets (50 à 80 k€)

2000 - 2006

Ingénieur de recherche applications industrielles ; Université de Pau (64)

✚ Collaboration avec STRADIA (Tarsacq, 64) (1 an)

- Mise au point de la synthèse d'un réactif de traitement des eaux ; études de dépollution de nappes phréatiques

✚ Collaboration avec MESSIER-DOWTY (Bidos, 64) (1 an)

- Etude du suivi et de la régénération de bains de chromage.
- Mise au point de méthodes d'analyses chimiques des bains et mise en place dans la société
- Détermination du facteur limitant des bains et amélioration du suivi chimique

✚ Collaboration avec EDF-SEPTEN (Lyon, 69) (3 ans)

- Gestion d'un projet de développement d'un automate de mesure du lithium pour les centrales nucléaires.
- Mise au point et validation de l'appareil de mesure, rédaction du manuel utilisateur
- Transfert de technologie en collaboration avec la cellule de transfert de l'université (Innov'Adour)
- Animation d'une équipe de stagiaires (3)
- Communications sur l'avancement et les résultats au client

FORMATION

Formation continue :

- **BPF/GMP** : Formation sur les bonnes pratiques aux laboratoires de contrôle (Recyclage annuel) rédaction des méthodes d'analyse, traçabilité des résultats, qualification du personnel et des appareils de mesure
- **Anglais** : conversation (20H tous les ans)
- Animation de réunion et prise de parole en public
- Montage de projets européens H2020

Etudes effectuées à l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (64)

- **1999** Doctorat de Chimie et Microbiologie de l'Eau
- **1996** DEA de "Chimie et Microbiologie de l'Eau"
- **1995** Maîtrise de Chimie Physique

LANGUES

Anglais : courant, Espagnol : lu

CENTRES D'INTERET

- Tennis, lecture, photographie, scrapbooking, ..