



Mise à jour : 28.06.2022

Responsable de laboratoire d'analyse H/F

NIVEAU D'EXPÉRIENCE

5 à 10 ans

SOUS-FAMILLE

Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1501 : Direction de laboratoire d'analyse industrielle

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

AUTRES APPELLATIONS

Responsable contrôle qualité H/F

CODE PCS

385a

Présentation

Le Responsable de laboratoire d'analyse met en œuvre et contrôle la réalisation des analyses physico-chimiques ou biologiques. Il organise et supervise les activités de mesures et d'analyses de conformité et de qualité. Il coordonne ses équipes, dirige son service et en gère le budget.

Les activités

CE QU'IL FAIT AU QUOTIDIEN

- Communication des résultats aux services qualité, production, aux clients ou au public
- Contrôle de l'application des règles et procédures HSE
- Contrôle des résultats d'analyse
- Encadrement, coordination, suivi et développement d'une ou plusieurs équipes
- Evaluation du ROI (Retour sur Investissement) relatif auxancements des projets de recherche
- Gestion, suivi et contrôle des ressources / des moyens / des équipements et de leur utilisation, dans son domaine d'activité
- Pilotage des études de développement des méthodes analytiques
- Planification de la réalisation des mesures et analyses et de l'interprétation des résultats
- Planification et organisation des activités / projets / études et de moyens (humains, budgétaires, techniques, informationnels)
- Réalisation d'études d'investissement ou de modification de matériels
- Restitution et diffusion des résultats et travaux (rapports, notes de synthèse...)
- Suivi et coordination des travaux du laboratoire d'analyse
- Suivi, contrôle et reporting des travaux, réalisations, résultats, budgets, planning, dans son domaine d'activité
- Veille scientifique, technique et réglementaire dans son domaine



Les compétences

SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE ATTENDUS

SAVOIR

Analyse chimique	●●●●●
Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)	●●●●●
Chimie	●●●●○
Droit du travail / législation sociale	●●●●○
Economie d'entreprise	●●●●○
Encadrement - management des hommes	●●●●●
Equipements et matériels de laboratoire	●●●●●
Gestion budgétaire et administrative	●●●●●
Gestion et analyse de données / Bases de données	●●●○●
Microbiologie	●●●●○
Normes Environnementales	●○●○●
QHSSE	●●●●○
Rédaction de rapports techniques, scientifiques	●●●○●
Techniques / méthodologies de négociation	●●●○●

SAVOIR-FAIRE

- Analyser de façon critique les méthodes d'analyse, en fonction de différents paramètres (coûts / performances)
- Appliquer des techniques d'audit
- Choisir et/ou arbitrer les choix techniques en matière d'équipement, d'aménagement, de méthodes
- Définir et adapter un plan d'action en fonction des priorités, répartir le travail et allouer les ressources au sein d'une ou plusieurs équipes
- Définir les processus analytiques de contrôle des matières premières et des produits.
- Diriger, animer et développer une(des) équipe(s) de professionnels
- Élaborer et rédiger des comptes-rendus scientifiques, protocoles et procédures



- Évaluer la qualité des travaux effectués, valider les résultats et leur interprétation
- Mesurer les résultats, évaluer l'efficacité et la performance globale de son unité (qualité, satisfaction clients, rentabilité des produits, retour sur investissement, fidélisation fournisseurs, etc.)
- Savoir gérer des budgets
- Travailler en réseau avec des interlocuteurs multiples
- Utiliser des outils statistiques



Les compétences

SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE ATTENDUS

COMPÉTENCES TRANSVERSES

Utilisation des outils numériques



Anglais



Organisation et gestion du temps



Travail en mode projet



Animation et encadrement d'équipe



Transmission de savoirs et savoir-faire



Travail collaboratif



Relation client



Communication orale et écrite



Analyse et synthèse



Application des règlements et protocoles HSE



Gestion et maîtrise des risques



Diagnostic et résolution de problèmes



Prise d'initiatives



Créativité et inventivité





Les certifications

QUELQUES CERTIFICATIONS PERMETTANT D'ACCÉDER AU MÉTIER...

MASTER

- Master STS Sciences et Technologies du Vivant, spécialité Analyse des risques des biocontaminants liés à l'alimentation humaine et animale
 - Master STS Chimie, spécialité Perfectionnement en analyses chimiques et spectroscopiques
 - Master STS Chimie, spécialité Analyse, molécules, matériaux, médicaments (A3M)
 - Master STS Chimie, spécialité Méthodes spectroscopiques d'analyses
 - Master STS Biosciences, spécialité Analyse, contrôle et expertise dans l'agrochimie et dans les bio-industries
 - Master STS Chimie, spécialité Chimie, Analyse et Traitement pour l'Environnement (CATE)
 - Master STS Sciences de l'Environnement Terrestre, spécialité Management de l'environnement, valorisation et analyse
 - Master STS Chimie, spécialité Formulation, Analyse, Qualité (FOQUAL)
 - Master STS Sciences Chimiques pour le Développement Durable, spécialité Contrôle et Analyse Chimiques (CAC)
-

TITRE INGÉNIEUR

- Ingénieur diplômé de l'Institut des Sciences et Industries du Vivant et de l'Environnement (AgroParisTech), dominante Chimie analytique



Parcours professionnels

📦 Métiers appartenant à la même famille que le métier cible

■ ■ ■ TRÈS PROCHES

📦 Responsable du développement des procédés chimiques / biotechnologiques H/F

■ ■ ■ PROCHE

📦 Technicien(ne) d'analyse chimie / physicochimie

📦 Responsable de laboratoire Recherche et Développement en chimie H/F

📦 Responsable de laboratoire Recherche et Développement en biotechnologie H/F

📦 Directeur(trice) Recherche et Développement

📦 Chef(fe) de projet Recherche et Développement en biotechnologie

■ ■ ■ ÉLOIGNÉS / ÉVOLUTIONS

📦 Concepteur(trice) en génie des procédés chimiques

📦 Technicien(ne) formulation

Responsable de centre de profits H/F