



Mise à jour : 28.06.2022

## Responsable Ingénierie industrielle H/F

### NIVEAU D'EXPÉRIENCE

5 à 10 ans

### SOUS-FAMILLE

Ingénierie industrielle et études techniques

### CODE-ROME

H1102 : Management et ingénierie d'affaires

### FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

### AUTRES APPELLATIONS

Responsable technique H/F , Responsable bureau d'études industrielles H/F

### CODE PCS

374d

## Présentation

Le responsable ingénierie industrielle définit et gère les plans d'investissement industriel. Il pilote la mise en œuvre des projets industriels en animant une équipe de professionnels.

## Les activités

### CE QU'IL FAIT AU QUOTIDIEN

- Animation de réunions avec les membres des équipes de son secteur et les responsables d'autres secteurs
- Consolidation et présentation du plan d'investissement à court et moyen terme
- Encadrement, coordination, suivi et développement d'une ou plusieurs équipes
- Études de faisabilité et estimation des coûts / délais des projets
- Gestion, suivi et contrôle des ressources / des moyens / des équipements et de leur utilisation, dans son domaine d'activité
- Mise en œuvre et pilotage du plan d'investissement
- Planification et organisation des activités / projets / études et de moyens (humains, budgétaires, techniques, informationnels)
- Recueil des besoins en termes d'investissements industriels
- Suivi, contrôle et reporting des travaux, réalisations, résultats, budgets, planning, dans son domaine d'activité



## Les compétences

### SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE ATTENDUS

#### SAVOIR

Conduite de projet	●●○○
Droit du travail / législation sociale	●○○○
Economie d'entreprise	●●○○
Gestion budgétaire et administrative	●○○○
Informatique industrielle / Automatismes / productique	●●○○
Installations et équipements industriels	●○○○
Méthodes d'amélioration continue	●●●○
Multi-techniques industrielles	●●●○
Procédés industriels - chimie	●●○○
QHSSE	●●●○
Rédaction de rapports techniques, scientifiques	●●○○
Techniques / méthodologies de négociation	●●○○

#### SAVOIR-FAIRE

- Analyser de façon critique les demandes des clients, demandeurs de projets industriels
- Arbitrer et allouer les moyens en fonction de différentes contraintes et priorités
- Argumenter et convaincre sur le bien-fondé des projets
- Conseiller les utilisateurs sur le projet industriel, sa définition, sa réalisation
- 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 la politique de sous-traitance en ingénierie
- Diriger, animer et développer une(des) équipe(s) de professionnels
- Évaluer économiquement un projet (coûts et temps de retour sur investissement)
- 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.)



- Piloter des projets et des études, dans son domaine de compétence
- Traduire la stratégie de l'entreprise en orientations et priorités d'action et de moyens, dans son domaine d'activité
- Travailler en réseau avec des interlocuteurs multiples



## 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...

---

#### TITRE INGÉNIEUR

- Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure du Pétrole et des Moteurs, spécialité Procédés et polymères
  - Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure du Pétrole et des Moteurs, spécialité Énergie et procédés
  - Ingénieur diplômé de l'École Centrale de Marseille, parcours Procédés et molécules
  - Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure des Ingénieurs en Arts Chimiques et Technologiques (ENSIACET), spécialité génie des procédés
  - Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure en Génie des Technologies Industrielles de l'Université de Pau, spécialité génie des procédés
  - Ingénieur diplômé de l'Institut National des Sciences Appliquées de Rouen, spécialité Chimie et Procédés
- 

#### MASTER

- Master STS Chimie et Génie des Procédés, parcours Chimie bio-organique et bio-inorganique (à l'interface avec la biologie)
- Master STS Génie des Procédés et Bio-Procédés, spécialité Procédés de séparation ou Procédés électrochimiques
- Master STS Génie des Procédés, spécialité Procédés pour la qualité de l'environnement
- Master STS Génie des Procédés, spécialité Ecotechnologies et Procédés Propres
- Master STS Génie des Procédés



## Parcours professionnels

📦 Métiers appartenant à la même famille que le métier cible

### ■ ■ ■ TRÈS PROCHES

Chef(fe) de projet Recherche et Développement en chimie



📦 Responsable Industriel H/F



📦 Responsable des services généraux H/F



Responsable d'entreprise H/F



### ■ ■ ■ PROCHEs

📦 Responsable maintenance industrielle H/F



Responsable du développement des procédés chimiques / biotechnologiques H/F



Responsable de fabrication H/F



📦 Chef(fe) de projet investissements industriels



### ■ ■ ■ ÉLOIGNÉS / ÉVOLUTIONS

Concepteur(trice) en génie des procédés biotechnologiques



Responsable de conditionnement H/F

