



Branche
Maroquinerie

Famille
Conception R&D

Sous-famille
Recherche, développement et innovation

DESCRIPTION

Le/la chargé(e) de projets R&D conçoit de nouveaux produits ou de nouvelles technologies. Il/elle fait évoluer ceux déjà existants, dans un objectif de développement commercial et d'innovation en milieu industriel. Il/elle définit des moyens, méthodes et techniques de valorisation et de mise en œuvre des résultats de recherche. Il/elle peut également superviser et coordonner un projet, une équipe, un service ou un département.

ENVIRONNEMENT, TENDANCES & EXPÉRIENCES

Environnement & conditions de travail

Cet emploi/métier s'exerce dans les petites et moyennes entreprises où le/la chargé(e) de projets R&D peut être seul(e). Il/elle devient alors l'interface incontournable entre le bureau d'études, la production et le chef de produit. Dans les entreprises de taille très importante, il peut travailler dans un véritable département R&D, sous la responsabilité d'un ou plusieurs chefs de projet, ou d'un responsable R&D, chacun ayant la responsabilité d'une partie seulement d'un projet spécifique. Le rattachement fonctionnel peut dépendre du département auquel le projet est attaché. Selon l'organisation interne de l'entreprise, il peut aussi n'avoir aucun lien de hiérarchie avec les collaborateurs de son projet.

Tendances d'évolution

Métier exigeant créativité et expertise technique, en plein essor avec l'arrivée des nouvelles technologies.

Autres appellations

- Acousticien / Acousticienne en études, recherche et développement
- Aérodynamicien / Aérodynamicienne en études, recherche et développement
- Architecte produit industriel
- Architecte spatial / spatiale en études, recherche et développement
- Assistant / Assistante de recherche clinique en industrie
- Assistant / Assistante technique d'ingénieur en études, recherche et développement en industrie
- Attaché / Attachée de recherche clinique en industrie
- Attaché / Attachée de recherche clinique

Expériences

Accessible avec un Master (Master Professionnel, diplôme d'ingénieur, ...) dans un secteur technique (mécanique, électronique, ...) ou scientifique (physique, chimie, ...). Il est également accessible à partir d'un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT) dans les mêmes secteurs, complété par une expérience professionnelle. La pratique de l'anglais est exigée.

- DSAA - DESIGN MENTION MODE OPTION TEXTILE (ESSAT)
- INGENIEUR - CUIR (ITECH)
- INGENIEUR - TEXTILE ET FIBRES (ENSISA)
- INGENIEUR - TEXTILE (ENSAIT)
- INGENIEUR - TEXTILES TECHNIQUES ET FONCTIONNELS (ITECH)
- LICENCE PRO - METIERS DE LA MODE - STYLISTE COLORISTE INFOGRAPHISTE

SAVOIR-FAIRE

INNOVATION & R&D

Veille technologies / matériaux :

- Réaliser une veille sur les matières premières
- Réaliser une veille technologique
- Rechercher, développer des partenariats en R&D

Cahier des charges / Spécification :

- Réaliser une étude de faisabilité technique
- Formaliser des spécifications techniques
- Rédiger un cahier des charges technique

Modélisation / Prototypage / Développement :

- Concevoir un modèle, un prototype

Tests / Expérimentation :

- Tester des échantillons, des matériaux
- Tester un modèle, un prototype

MÉTHODES & PROCESSUS

Veille méthodes / processus :

- Réaliser une veille sur les produits et les process

Gestion des données :

- Enrichir une base de données

Modes opératoires / Processus :

- Elaborer des modes opératoires
- Analyser et optimiser un processus

pharmaceutique en industrie

- Bioinformaticien / Bioinformaticienne en études, recherche et développement
- Chargé / Chargée d'études analytiques en industrie
- Chargé / Chargée d'études cliniques en industrie
- Chargé / Chargée d'études galéniques en industrie
- Chargé / Chargée d'études pharmaceutiques en industrie
- Chargé / Chargée d'études projets industriels
- Chef de produit études, recherche et développement
- Chef de programme d'essais en études et développement en industrie
- Chef de projet études industrielles
- Chef de projet recherche et développement en industrie
- Développeur / Développeuse matériaux et procédés en industrie
- Directeur / Directrice de bureau d'études en industrie
- Directeur / Directrice de recherche-développement en industrie
- Directeur / Directrice des études en industrie
- Directeur / Directrice des études et du développement en industrie
- Directeur / Directrice technique en études-recherche-développement

PLANIFICATION & PILOTAGE

Pilotage d'activité, de projet :

- Concevoir des indicateurs, un tableau de bord
- Concevoir un projet
- Piloter une activité, un projet
- Rédiger un rapport d'activités

MANAGEMENT & ANIMATION

Animation d'équipe / Coordination :

- Coordonner les différents acteurs internes et externes impliqués dans le processus

APPRENTISSAGE & RESOLUTION DE PROBLEMES

Recherche et analyse d'informations :

- Rechercher l'information nécessaire à la résolution d'un problème

Formalisation / Rédaction :

- Rédiger un document, faire preuve d'aisance rédactionnelle

Créativité / Apprentissage :

- Faire preuve de créativité

EXPERTISE TECHNIQUE

Savoir-faire techniques :

- Maîtriser une technique, une gestuelle
- Sélectionner et contrôler la qualité d'une matière 1ère

Maîtrise données techniques :

- Prendre des mesures, réaliser des calculs

Documentation technique :

- Rédiger un document technique

Assistance technique :

- Apporter une assistance technique
- Réaliser un diagnostic technique

COLLABORATION

Expression / Communication orale :

- Rendre compte oralement et/ou par écrit de son travail
- Communiquer en situation professionnelle dans une langue étrangère

en industrie

- Ergonome en industrie
- Expérimentateur / Expérimentatrice d'essais en industrie
- Expert / Experte technologie en industrie
- Galéniste en industrie
- Ingénieur / Ingénieure agronome en études, recherche et développement
- Ingénieur / Ingénieure architecture navale
- Ingénieur / Ingénieure biochimiste en industrie
- Ingénieur / Ingénieure biologiste en industrie
- Ingénieur / Ingénieure brevet en industrie
- Ingénieur / Ingénieure chimiste en industrie
- Ingénieur / Ingénieure d'application en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de bureau d'études en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de conception et développement en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de développement de produits en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de piste en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de recherche procédés en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de recherche produits en industrie
- Ingénieur / Ingénieure de verrerie
- Ingénieur / Ingénieure des mesures et tests en industrie
- Ingénieur / Ingénieure d'essais en études et développement en industrie
- Ingénieur / Ingénieure

Prise de décision / Argumentation :

- Argumenter ses analyses et propositions sur des bases factuelles
- Prendre des décisions en s'appuyant sur l'analyse des faits

d'essais en études,
recherche et
développement

- Ingénieur / Ingénieure
d'études en industrie

Code ROME

H1206 Management et
ingénierie études, recherche
et développement

Métiers proches

H1402 - Management et
ingénierie méthodes et
industrialisation

H1501 - Direction de
laboratoire d'analyse
industrielle

K2402 - Recherche en
sciences de l'univers, de la
matière et du vivant