



Ingénieur R&D (H/F)



Concevoir - Rechercher

■ Recherche et Développement

Innover et imaginer... ce scientifique conçoit et développe les projets qui feront les innovations de demain tout en assurant une veille technologique.

MISSION PRINCIPALE

L'ingénieur R&D participe à la conception et au développement de nouveaux produits, services ou procédés dans le cadre d'un projet d'innovation.

ACTIVITÉS

- Traduction des besoins fonctionnels
- Développement du produit
- Tests, correction et validation du produit
- Participation à la mise en production

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Contribuer à l'analyse fonctionnelle des besoins utilisateurs
- Rédiger le cahier des charges technique
- Assurer l'analyse technico-économique des solutions proposées



- Concevoir le produit
- Assurer une veille technologique et réglementaire
- Mettre en œuvre essais et tests de fonctionnement
- Préparer la mise en œuvre du procédé
- Déposer le brevet du concept

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Se montrer agile et proactif dans ses démarches
- S'adapter aux changements, à l'incertitude et à la complexité
- Comprendre les enjeux relationnels et de pouvoir en entreprise
- Prendre en compte plusieurs paramètres à la fois dans ses analyses et ses décisions
- Faire preuve d'ouverture d'esprit et d'impartialité en étant factuel
- Développer l'empathie et l'écoute positive
- Entretenir des relations assertives avec les différents interlocuteurs

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Apporter une assistance technique
- Veiller au respect des normes qualité
- Utiliser la Technologie de Groupe Assistée par Ordinateur (TGAO)
- Réaliser des conceptions et dessins assistés par ordinateur CAO/DAO
- Utiliser des progiciels de Gestion Intégrée PGI
- Maîtriser l'anglais technique

MÉTIERS DE PROXIMITÉ

TRÈS PROCHE

- Acousticien (H/F)
- Aérodynamicien (H/F)
- Directeur bureau d'études (H/F)



- Directeur R&D (H/F)
- Directeur technique (H/F)
- Ingénieur automaticien (H/F)
- Ingénieur d'étude en électronique (H/F)
- Ingénieur électrotechnicien (H/F)
- Ingénieur matériaux (H/F)
- Ingénieur nanotechnologie (H/F)
- Ingénieur systèmes (H/F)
- Intégrateur en production électronique (H/F)
- Mécatronicien (H/F)

PROCHE

- Ingénieur d'essais (H/F)
- Ingénieur génie industriel (H/F)
- Ingénieur méthodes (H/F)
- Responsable de laboratoire d'analyses industrielles (H/F)
- Responsable méthodes (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Chargé d'affaires (H/F)
- Directeur d'entreprise (H/F)
- Directeur de production (H/F)
- Ergonome (H/F)
- Ingénieur de production (H/F)
- Ingénieur gestion des risques industriels (H/F)
- Ingénieur maintenance (H/F)
- Ingénieur sûreté nucléaire et démantèlement (H/F)
- Responsable HSE (H/F)



- Responsable maintenance (H/F)
- Technicien HSE (H/F)
- Technicien support clients (H/F)

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Ingénieur d'essais (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Directeur bureau d'études (H/F)
- Directeur R&D (H/F)
- Directeur technique (H/F)

ACCÈS AU MÉTIER

LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible à partir de Bac+5 après un cursus

- en école d'ingénieur de tradition industrielle type Arts & Métiers
- en école d'ingénieurs généraliste
- ou via un 3e cycle universitaire Master technique spécialisé dans le domaine d'activité de l'entreprise ou de l'organisme public.