



Ingénieur systèmes (H/F)



Préparer - Organiser

- Méthodes - industrialisation

Il est partout où il y a des projets d'évolution. Il conçoit, définit et met au point des équipements pluri-technologiques (mécanique, hydraulique, électricité...) : calculs de faisabilité sur l'implantation d'un site, création d'une nouvelle ligne de production, valorisation des déchets...

MISSION PRINCIPALE

L'ingénieur systèmes apporte des solutions et préconisations techniques aux projets d'évolution de process, méthodes, etc.

ACTIVITÉS

- Analyse de la faisabilité du projet d'évolution
- Conception de nouveaux produits ou de nouvelles technologies
- Rédaction de dossiers techniques
- Réalisation de tests et essai
- Veille et assistance technique



COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Réaliser des études de faisabilité
- Concevoir des solutions techniques (méthodes, processus)
- Proposer des préconisations techniques
- Elaborer et actualiser des dossiers techniques de définition du projet
- Concevoir des programmes d'essai
- Assurer une assistance technique aux unités de production

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

- Réaliser des tests et essais, analyser les résultats et déterminer les mises au point du produit, du procédé
- 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 logiciels 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 automatique (H/F)
- Ingénieur d'étude en électronique (H/F)
- Ingénieur électrotechnicien (H/F)
- Ingénieur matériaux (H/F)
- Ingénieur nanotechnologie (H/F)
- Ingénieur R&D (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

- Chef de projet mécanique (H/F)
- Ingénieur de production (H/F)
- Ingénieur génie industriel (H/F)
- Ingénieur R&D (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

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

ACCÈS AU MÉTIER



LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible au niveau Bac+5 via un diplôme d'Ingénieur généraliste, Génie industriel ou Mécanique ou un 3e cycle Master Pro Génie industriel ou Mécanique.