Spécialiste méthodes

Branche
Industries pétrolières

Famille
Technique

Sous-famille
Études techniques

DESCRIPTION

Etudier les modes de fonctionnement des installations afin de mettre au point des méthodes, modes opératoires, normes et outils de maintenance et de maintien de la fiabilité. Constituer et mettre à disposition la documentation technique. Pouvoir utiliser des applications de GMAO.

ACTIVITÉS PRINCIPALES

- Définition des modes opératoires, des standards de temps et de coût, des procédures d'intervention
- Etude et description des gammes opératoires
- Mise au point de méthodes, outils de maintenabilité, tests, essais et simulations
- Rédaction des notices techniques et des fiches d'interventions (procédures)
- Rédaction des cahiers de charges, des besoins et des demandes d'achat
- Préparation et planification des travaux d'arrêt en collaboration avec les différents responsables de maintenance et les responsables de production
- Réalisation des pilotes de simulations numériques
- Constitution de dossiers techniques
- Veille technologique et réglementaire

SAVOIR-FAIRE

- Définir les modes opératoires, les procédures d'intervention et standards de maintenance (temps, coûts)
- Définir et préconiser des solutions pour le diagnostic des défaillances itératives
- Lire et interpréter des plans et schémas techniques
- Élaborer, formaliser et adapter des procédures / protocoles / modes opératoires / consignes relatives à son domaine de compétence

Formation / Expérience professionnelle nécessaire

Niveau Ecoles d'Ingénieurs ou filières universitaires spécialisées (BAC+5) ou niveau BTS/DUT spécialisé; Expérience professionnelle dans des activités de maintenance industrielle

Condition(s) particulière(s) d'exercice

2025 © Observatoire Compétences Industries

- Rechercher des informations en utilisant les outils digitaux et bureautiques à disposition
- Synthétiser des données et des informations et rédiger des documents dans son domaine de spécialité
- Transmettre des informations liées à l’activité de manière claire et compréhensible, auprès de différents interlocuteurs

LES MÉTIERS ACCESSIBLES

- Superviseur(se) maintenance

2025 © Observatoire Compétences Industries