

Ingénieur process

Référence du poste : 2159 (SEG 044)
Famille métier : Etude et expertise
Métier : Chargé de projet
Emploi : Pilote projets exploitation et/ou maintenance
Classification de l'emploi : A
Poste ouvert à : Ingénieur territorial

AFFECTATION

Direction : Site Seine les Grésillons
Service : SEG-SMP-Suivi et optimisation process
Lieu : Triel-sur-Seine

DESCRIPTION DU POSTE

Au sein du service Méthodes et Performances, placé sous l'autorité du responsable de service, l'ingénieur Process aura pour missions principales :

- **Le suivi, l'analyse et l'optimisation des procédés de traitement de la file eaux et air afin de garantir les meilleures performances au meilleur coût dans le respect de nos obligations réglementaires**
- **La réalisation d'études techniques**
- **L'appui technique à la Production**

À ce titre, il exerce les activités suivantes :

Volet suivi/optimisation de l'exploitation

- Suivre le fonctionnement des process via la construction et l'analyse quotidienne des indicateurs de production (tableaux de bords, graphiques...),
- Alerter en cas de dérive et proposer des solutions correctives court terme ou d'optimisation pérennes,
- Rechercher des solutions technico-économiques pour optimiser les coûts de traitement (baisse des quantités de réactifs injectés, baisse de la consommation d'énergie, diminution des sous-produits,),
- Participer à la préparation, à la planification et à la coordination des opérations de maintenance, notamment lors des chômages,

Volet études techniques sur les procédés de l'usine

- Réaliser des études d'opportunités, de faisabilités et éventuellement d'avant-projet sommaire sur des projets de fiabilisation, ou de modifications des installations, en lien avec les responsables production et patrimoine (ou adjoints),
- Réaliser des études de procédés du type : bilans techniques, bilans matière, bilans économiques, ...
- Établir des rapports techniques (protocoles, notices d'exploitation, schémas, notice de fonctionnement) en lien avec la section production,
- Étudier les solutions technologiques pour réduire les risques industriels (sûreté de fonctionnement, émission de gaz, pollution sonore...),
- Participer aux projets d'évolution de capacité de traitement de l'usine,
- Dimensionner, en collaboration avec les équipes de la section patrimoine, les équipements et matériels pour mise en œuvre,

Volet expertise/appui technique

- Assurer l'assistance technique aux opérationnels et notamment dans la définition des opérations de mise à disposition d'ouvrage et la planification d'opérations.
- Développer et appliquer de nouveaux mode d'exploitation et évaluer leur performance,
- Effectuer une veille réglementaire et technique dans les domaines process, énergétique,

Volet technico-administratif

- Participer à la rédaction du bilan annuel d'exploitation.
- Participer aux différentes réunions de coordination sur le site,
- Participer à la définition des investissements (PPI),
- Participer à la rédaction des documents techniques des marchés (CCTP, DQE, DPGF, etc.) et assurer le suivi de l'exécution des marchés de son périmètre (besoin, budget, ...)

Volet Système de Management :

- Être force de proposition dans les domaines QSE, techniques, organisationnels et participer à l'amélioration continue du site pour les résultats d'exploitation et de sécurité.
- Appliquer la politique QSE du site Seine Grésillons,
- Respecter les consignes de sécurité, d'hygiène et de protection de l'environnement,
- Participer aux REX en cas de nécessité.

Cette fiche de poste, non exhaustive, modifiable en fonction des nécessités de service, est susceptible d'évoluer

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences requises :

Savoir :

- Connaissances process, théoriques et pratiques
- Connaissances des procédés de traitement de l'eau et des boues
- Maîtrise des outils informatiques
- Connaissances en gestion budgétaire et en marchés publics

Savoir-faire :

- Capacité d'analyse
- Travailler en équipe et en transversalité

- Conduite et gestion de projet
- Réaliser du reporting
- Rédiger, synthétiser
- Gérer les priorités et savoir prendre des décisions

Savoir-être :

- Autonomie
- Rigueur
- Persévérance
- Ouverture d'esprit et sens critique
- Être force de proposition
- Sens des responsabilités, de l'organisation et du service public

Formation initiale : Formation initiale d'ingénieur ou universitaire en sciences et techniques de l'environnement ou génie des procédés (bac +5 ou équivalent).

Expérience : minimum 2 ans

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Horaires de travail : Horaires variables

Astreintes : Sans objet

Logement de fonction : Sans objet

Véhicule : Sans objet

Téléphone portable : Oui

Roulement : Sans objet

Pénibilité : Sans objet

Permis B : Oui

Habilitations, formations, sensibilisations : voir grille par poste de travail.

Strate encadrement : Sans objet

CANDIDATURE

Date de publication interne :

Date de publication externe :

Poste à pourvoir le :

Contact interne : Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation) à

Mail : seg-recrutement@siaap.fr