

**Electromécanicien SEG 095**

Référence du poste : 3347

Famille métier : Maintenance

Métier : Electromécanicien-mécanicien industriel

Emploi : Electromécanicien

Classification de l'emploi : C+

**AFFECTATION**

Direction : Site Seine les Grésillons

Service : SEG-SPAT-Secteur Electromécanique

Lieu : TRIEL-SUR-SEINE - 78

**DESCRIPTION DU POSTE**

Rejoignez la plus grosse usine de traitement des eaux usées en Europe et la 3ème au monde : Le SIAAP ! Fort de ses 1800 agents Le SIAAP, Service Public de l'Assainissement Francilien exploite directement le premier outil industriel de France pour l'assainissement. Pour concilier la qualité, la sûreté et l'environnement, notre service public utilise des technologies performantes, équipe ses installations de procédés (systèmes) novateurs, investit dans le renouvellement de ses équipements pour mieux traiter l'eau de 9 millions d'usagers franciliens dans un respect accru de l'environnement.

Au sein de la section Patrimoine, l'électromécanicien, sous l'autorité du responsable de secteur électromécanique, aura pour missions principales de :

\*Maintenir en état de fonctionnement optimal les équipements et les installations industrielles de l'usine. Il réalise la maintenance préventive (pilier d'une politique de maintenance garantissant la fiabilité et la longévité des équipements tout en réduisant les coûts et les interruptions imprévues) et la maintenance corrective en cas de panne ou casse sur les équipements de l'usine.

À ce titre, il exerce les activités suivantes :

Volet maintenance préventive (niveau 3 à 5) :

- Effectuer les inspections régulières des équipements pour détecter les signes de défaillance imminente,
- Réaliser les opérations de lubrification, de nettoyage, et de réglage des machines,
- Suivre le planning de maintenance préventive et remplir les rapports d'intervention.

Volet maintenance corrective (niveau 3 à 5) :

- Diagnostiquer les pannes et dysfonctionnements des systèmes mécaniques, électriques, pneumatiques et hydrauliques,
- Réparer ou remplacer les pièces défectueuses (moteurs, capteurs, variateurs, pompes, etc.),
- Effectuer les tests de remise en service et vérifier le bon fonctionnement des équipements après intervention.

Volet maintenance externalisée :

- Encadrer et participer à la maintenance confiée à des prestataires extérieurs,
- Être force de proposition dans les domaines QSE, techniques, organisationnels et participer à l'amélioration continue du site et de ses résultats d'exploitation et de sécurité.

Documentation et reporting :

- Etablir les rapports d'intervention dans le logiciel de GMAO (Carl Touch) pour le suivi des interventions,
- Assurer la mise à jour des documents techniques et des historiques de maintenance,
- Rendre compte des activités et des problèmes rencontrés à sa hiérarchie.

Volet installation et mise en service :

- Participer à l'installation de nouveaux équipements ou à la modification des installations existantes
- Mettre en service les machines et s'assurer de leur bon fonctionnement en suivant les procédures d'installation.

Volet optimisation et amélioration continue :

- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles pour augmenter la fiabilité, la performance ou le coût des équipements,
- Collaborer avec les équipes de production pour identifier les points faibles et proposer des solutions,
- Participer aux projets d'optimisation des processus de maintenance.

Volet Système de Management QSE :

- Respecter les consignes de sécurité et les modes opératoires lors des interventions et veiller à ce respect de la part des prestataires sous sa responsabilité,
- Avant chaque intervention et après analyse des risques, mettre en sécurité et consigner les équipements sur lesquels il intervient,
- Appliquer les procédures du SMQSE.

Autres activités :

- Participer à l'entretien des différents véhicules du secteur électromécanique,
- Participer sur sollicitation de sa hiérarchie à des groupes de travail transverses.

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

Avantages :

- Rémunération attractive,
- Formation professionnelle assurée,
- Restaurant d'entreprise ou ticket restaurant,
- Comité d'actions sociales,
- Participation à la mutuelle prévoyance,
- Congés + RTT.

## PROFILS RECHERCHES

Compétences attendues (part 1) : Savoir :

- Bonnes connaissances en électromécanique, mécanique générale, hydraulique et pneumatique.
- Connaissances en électricité appréciée.

Savoir-faire :

- Communiquer et transmettre une information clairement
- Travailler en équipe
- Travailler en transversalité
- Respecter les règles d'hygiène et sécurité
- Maîtriser l'outil informatique

Savoir-être :

- Autonomie,
- Disponibilité,
- Esprit d'équipe
- Volonté de s'investir.

Formation initiale : Bac professionnel

Expérience professionnelle : Débutant accepté. Expérience en maintenance en milieu industriel appréciée.

## CANDIDATURE

Date de fin de dépôt des candidatures externes : Jusqu'à recrutement

Poste à pourvoir le : Poste vacant

Contact externe : Merci d'adresser votre candidature à  
SEG-recrutement@siaap.fr

Type d'emploi : Permanent

Tous les postes du SIAAP sont ouverts aux personnes en situation de handicap