

Automaticien SAR 171

Référence du poste : 4120

Famille métier : Maintenance

Métier : Automaticien

Emploi : Automaticien

Classification de l'emploi : B

AFFECTATION

Direction : Direction du Système d'Assainissement et des Réseaux

Service : SAR-SEM-Unité Intervention Est

Lieu : CHARENTON-LE-PONT - 94

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.

Le SIAAP (Service Public de l'Assainissement Francilien - 1 770 agents), transporte et dépollue chaque jour les eaux usées, les eaux pluviales et les eaux industrielles de l'agglomération parisienne. Entreprise publique unique en Europe, son périmètre d'intervention englobe quatre départements et 180 communes réparties sur quatre autres départements

Au sein de l'unité d'Intervention Est de la Direction des Services et du Réseau d'Assainissement, sous la responsabilité du responsable de l'Unité, le technicien en automatisme a pour mission la maintenabilité et la mise à jour du contrôle commande des installations. Il est garant du fonctionnement des automates programmables.

A ce titre, il exerce les activités suivantes :

- Assurer la gestion, installation et maintenance du matériel informatique industriel (consoles de programmation).
- Assurer l'installation et la maintenance des logiciels d'automatisme
- Assurer l'assistance de l'équipe maintenance en régie sur les diagnostics de pannes et le dépannage
- Assure le suivi des mises à jour des interfaces graphiques (IHM locale et supervision)
- Participer à l'élaboration de la rédaction et modification des analyses fonctionnelles et en garantir l'intégrité.
- Suivre la mise à jour des programmes automates en fonction des nouveaux besoins
- Accompagne l'UMS (unité...) dans la maintenabilité des communications entre automates et le la supervision

Sous les directives de l'ingénieur automatisme :

- Concevoir et modifier les programmes automate en interne ou par encadrement des prestataires
- Assurer une veille technologique sur l'ensemble de son périmètre (logiciel/matériel)
- Participer aux nouveaux projets (travaux neufs) et est référent dans son domaine.
- Appliquer les règles de cyber sécurité.

Activités Qualité, Sécurité, Environnement :

Alerter sa hiérarchie des dysfonctionnements, incidents ou accidents liées à la sécurité, la santé, les conditions de travail, l'environnement ou la qualité.

Participer à l'amélioration du système de management QSE en proposant des actions d'amélioration

Appliquer et respecter les consignes, règles et procédures propre à ses activités Participer à l'atteinte des objectifs de son processus et de la politique QSE du site.

Veiller à sa propre sécurité et à celles des autres

Respecter l'ensemble des consignes de sécurité

Etre responsable de sa dotation d'Equipement de Protection Individuel Participer aux audits internes et externes

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 :

- Avoir des connaissances en automatismes et protocole de communication et régulation
- Avoir des connaissances de base en électricité, électrotechnique, hydraulique, instrumentation
- Maîtriser des langages de programmation et d'aide au diagnostic
- Maîtriser les systèmes d'exploitation Windows (serveur, standard)
- Avoir des connaissances en réseau ethernet, modbus, réseau de terrain
- Avoir des connaissances en logiciel de supervision industrielle
- Avoir des connaissances GMAO.

SAVOIR -FAIRE :

- Pouvoir lire des programmes existants
- Savoir appliquer des procédures en terme de diagnostic et réparation
- Savoir identifier l'origine d'un dysfonctionnement du système et le résoudre
- Savoir intégrer dans l'architecture existante un nouveau système d'automatisme, des nouveaux outils d'informatique industrielle

d'informatique industrielle

- Savoir détecter et diagnostiquer les problèmes systèmes et réseaux informatiques
- Savoir définir et spécifier des architectures d'automatisme
- Savoir évaluer et critiquer les offres des entreprises
- Savoir coordonner et mettre en œuvre les travaux des titulaires

SAVOIR-ÊTRE :

- Avoir de la rigueur
- Avoir l'esprit logique
- Avoir l'esprit de synthèse
- Avoir de la curiosité et une capacité d'investigation
- Etre autonome
- Savoir communiquer

Formation initiale : Bac +3 ou 5 en Ingénieur en système de management en HQSE

Habilitations : Aptitude à travailler dans le milieu de l'assainissement, Accès aux zones à risques de pollution spécifique, Sauveteur Secouriste du Travail.

Expérience professionnelle : Expérience similaire souhaitable d'au moins 3 ans.

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
stephane.lebret@siaap.fr

Type d'emploi : Permanent

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