

# INFORMATIONS DE L'OFFRE - ADJOINT PRODUCTION CAPTAGES

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Intitulé de l'offre : Adjoint production captages

Numéro de référence : CDA 0000000337

Type d'emploi : Permanent

Famille métier : Eau et assainissement

Direction Générale : Direction Générale des Services

Direction Générale Adjointe : Direction Générale Adjointe transitions et développement du territoire - CDA

Service : Eau Potable Exploitation

Filière : Technique

Catégorie : B

Cadre d'emploi : Techniciens territoriaux

Temps de travail : Temps complet

Nombre d'heures travaillées par semaine : 35,00

## MISSIONS

L'Adjoint Electromécanicien production eau potable assure le suivi et la maintenance préventive et curative des équipements mécaniques et électriques sur les installations d'eau potable (forages ; stations de pompage, ouvrages de stockage, stations de traitement) afin de garantir la production en continu, en quantité et en qualité.

Il veille au bon fonctionnement des installations de télégestion (automates, programmation, capteurs...). Il met en œuvre les équipements nécessaires pour optimiser le contrôle et le pilotage à distance des installations. Il participe au suivi des contrôles réglementaires et des travaux de mise en conformité prescrits. Il se positionne en support des équipes d'exploitation pour les dépannages relevant de ses compétences.

En tant qu'adjoint, il assure les tâches du responsable de l'équipe en son absence, notamment encadrement et commandes.

## ACTIVITÉS

Exploiter et maintenir les sites de production :

- Assurer le bon fonctionnement et le suivi des installations (réalisation de mesures pour bilans hebdomadaires et mensuels, entretien des appareils de métrologie, chloration, etc.)
- Superviser les contrôles périodiques électriques, hydrauliques et de levage, et effectuer la levée des observations
- Tenir à jour les documents d'exploitation : fiches de vie des équipements (GMAO), ainsi que les carnets de bord des ouvrages (visite sur site, consignations des réglages, interventions, pannes, ...)
- Respecter, faire respecter les consignes de sécurité, appliquer les démarches qualité et environnementale (aménagement en faveur de la biodiversité sur les terrains exploités par le service eau potable).

Suivre la supervision et les outils de télégestion (communicants) :

- Utiliser le système de supervision pour analyser le suivi d'activité (débit, pression, qualité de l'eau, consommation électrique)
- Adapter la production des différents ouvrages en tenant compte de ces éléments, de la réglementation en vigueur (autorisations de prélèvement et limites de qualité) et en informant les partenaires externes si nécessaire
- S'assurer du bon fonctionnement des alarmes et de la prise en compte des informations par l'outil de supervision
- Utiliser les logiciels informatiques industriels des fournisseurs (Topkapi, Schneider, Sofrel), pour recherche de défauts.

Réaliser les travaux électromécaniques et sur automatismes :

- Réaliser les travaux de maintenance préventive (pompes, graissages, armoires électriques, équipements de traitement, automatismes, démarreurs, variateurs de vitesse, etc.)
- Analyser le fonctionnement des installations, diagnostiquer les pannes ou dysfonctionnements et en assurer le dépannage électromécanique
- Réaliser les travaux de câblage, création de commandes, interprétation de programmes sur les automates
- Reconditionner à l'identique constructeur un équipement
- Réaliser la pose d'équipements dans le strict respect des prescriptions techniques et des notices
- Adapter une équivalence de pièces à celles de nouvelles générations
- Evaluer et gérer les conséquences des interventions sur la production en respectant les règles de sécurité
- Réaliser la mise à jour des schémas et documents techniques après intervention.

Activités secondaires

- Maintenir en état les stations (organisation de l'entretien des terrains en régie et par des prestataires, ménage, rangement, etc.)
- Participer à l'entretien des réservoirs
- Participer à la rédaction des bilans sur le fonctionnement des ouvrages et à l'élaboration de documents ou projets en lien avec l'activité de maintenance
- Participer aux réunions techniques à la demande du responsable de la cellule
- Accueillir le public (scolaires, grand public...) à l'occasion de journées de sensibilisation.

En l'absence du responsable :

- Encadrer l'équipe Production Captages ;
- Gérer les commandes de matériels, réactifs (dont chlore gazeux et javel concentrée) et prestations en fonction des besoins

En fonction des urgences ou des besoins du service, l'agent peut être amené à intervenir occasionnellement sur l'ensemble des périmètres métiers de l'eau potable

## COMPÉTENCES

Formation en électromécanique – maintenance industrielle ou équivalent souhaitée (niveau bac +2 ou bac pro avec expérience). La connaissance des métiers de l'eau et de la production de l'eau serait un plus

Permis B en cours de validité

Habilitation chlore

Travail en hauteur, en milieu confiné

Habilitation électrique : BC, BR, B2V, HC, H2V en lien avec la fiche de poste

Savoir nager

Savoirs:

Electromécanique, automatismes, instrumentation, hydrauliques, pneumatiques  
Fonctionnement des pompes, des armoires de commandes, des sondes  
Risques professionnels liés aux activités, règles et consignes de sécurité  
Informatique (logiciels bureautique : Excel, Word... et métiers : GMAO, Topkapi...)  
Notions en automatisme et communications informatiques et réseaux

Savoir-faire:

Savoir lire et modifier des plans, des schémas et des notices techniques  
Savoir repérer les dysfonctionnements ou pannes et mener une démarche diagnostique  
Savoir utiliser des outils de mesure (multimètre, contrôleur d'isolement, ampèremètre, appareils de mesure de la qualité de l'eau...)  
Savoir hiérarchiser les priorités  
Savoir rendre compte (rédaction de rapports d'intervention, transmission des informations au sein de l'équipe, à la hiérarchie et aux partenaires extérieurs)  
Savoir transmettre le métier

Savoir-être:

Calme et posé  
Capacités d'analyse et de déduction  
Capacités organisationnelles  
Autonomie, sens de l'initiative et du service  
Capacité à travailler en équipe  
Rigoureux et efficace  
Sensibilité à la sécurité au travail  
Confidentialité et discrétion.

## CONDITIONS D'EXERCICE

Travail à l'extérieur, en hauteur et en milieu confiné  
Manipulation de réactifs dangereux (chlore gazeux, javel concentrée)  
Travail physique et port de charge

Journée continue

Temps de travail : 38h35

Formule RTT 17 jours

Astreintes production

Logement de fonction possible

Poste à temps complet avec possibilité de CDI à terme pour les candidats non fonctionnaires

Rémunération selon l'ancienneté + prime annuelle de fin d'année + au choix du candidat possibilité tickets restaurants et chèques vacances

Temps de travail 38h35 - Formule RTT 17 jours

29 jours de Congés Payés (2 jours de fractionnement possible)

Heures supplémentaires payées ou récupérées

Participation forfaitaire à la garantie maintien de salaire (sur option)

Comité entreprise dynamique: avantages sociaux sous conditions de revenus

## AUTRES INFORMATIONS

Pour tout renseignement complémentaire, vous pouvez contacter Madame Caroline SANDNER, Responsable production QSE, tél : 05 .17.83.94.47 ou Monsieur Eric LENTIER, Chef de service Eau potable exploitation, tél : 05.46.30.35.46