



ENREGISTREMENT

ENR-RH-009 V3

FICHE DE POSTE

AGENT D'EXPLOITATION SERVICE
MAINTENANCE

Date d'application :
09/11/20

Collectivité ou établissement : Syndicat Mixte Eaux du Marensin Marenne-Adour

Nom et prénom de l'agent :

Filière : Technique Grade : Adjoint Technique Territorial

Statut : Titulaire

Temps de travail : 35 h

Cadre d'emplois : Catégorie :

Nom et prénom du supérieur hiérarchique direct (cf organigramme) : HUBEAU Laurent

L'agent encadre t'il ? OUI NON

Description des Activités / Tâches

Mission 1 : Maintenance électrotechnique et mécanique, automatisme

- Suivi, programmation et développement des équipements de télégestion et supervision
- Modification des paramétrages
- Exécute les diagnostics et interventions sur les équipements électriques et mécaniques
- Réalise les travaux neufs et la maintenance préventive
- Réalise le suivi des entreprises extérieures

Mission 2 : Conduite de stations d'épuration

- Effectue les analyses, les relevés sur station
- Exécute les travaux d'entretien et s'assure du bon fonctionnement des postes de relevage
- Suit les différents process et modifie les réglages
- Exécute les travaux d'entretien
- Gestion des approvisionnements en réactifs et en matériel
- Gestion des boues produites
- Réalisation des comptes rendus, rapports

Mission 3 : Conduite de stations d'eau potable

- Effectue les analyses, les relevés
- Suit les différents process et modifie les réglages
- Exécute les travaux d'entretien
- Gestion des approvisionnements en réactifs et en matériel
- Vérification des périmètres de protection
- Réalisation des comptes rendus, rapports

L'ensemble des missions sera exécuté dans le cadre de la démarche
Qualité, Sécurité, Environnement.

Moyens mis à disposition pour exercer les tâches (matériel, humain, ...)

Matériel Divers (caisse à outils, matériel électroportatif, VAT, détecteur de gaz, logiciel GMAO...)



ENREGISTREMENT

ENR-RH-009 V3

FICHE DE POSTE

**AGENT D'EXPLOITATION SERVICE
MAINTENANCE**

Date d'application :
09/11/20

Matériel informatique (ordinateur, tablette et téléphone)
Véhicule de service

Compétences nécessaires pour occuper ce poste :

Savoirs :

- Electrotechnique, automatisme et mécanique
- Connaissances approfondies en programmation de système de télégestion (superviseur et postes locaux)
- Maitrise des modes de communication des systèmes de télégestion et supervision (LAN, WAN, satellite, réseaux cellulaires, Modbus)
- Technique de maintenance des équipements : nettoyage, petites réparations, manœuvre des vannes, entretien des appareils
- Principe traitement de l'eau
- Techniques et matériels de traitement de l'eau
- Produits de traitement
- Règles d'entretien du matériel
- Règles d'hygiène et sécurité
- Risques liés au matériel, aux produits chimiques
- Méthode d'analyses et prélèvement
- Connaissance réglementation (code de la santé, code de l'environnement)
- Bases informatiques
- Notions d'hydraulique et plomberie

Savoir faire :

- Diagnostiquer et détecter les dysfonctionnements
- Assurer la maintenance des équipements
- Réaliser des réparations élémentaires sur les ouvrages et matériels de traitement
- Effectuer la télésurveillance des équipements
- Concevoir et réaliser une installation électrique (départ moteur, circuit de commande, automatisme, télégestion, câblage)
- Dépanner une installation électrique
- Modifier les paramétrages d'un automate
- Concevoir, programmer, modifier, mettre en service des systèmes de télégestion et supervision
- Modifier et réparer un poste local de télégestion
- Rigueur dans la résolution des problèmes techniques et dans le suivi de la programmation et de la documentation
- Assurer le suivi et l'archivage des fichiers des systèmes de télégestion et supervision
- Dépannage mécanique
- Accompagner les entreprises extérieures pendant les travaux
- Respecter les procédures d'hygiène et de sécurité
- Vérifier le bon déroulement du traitement de l'eau
- Ajuster les traitements en fonction des résultats d'analyse
- Procéder au réglage des pompes doseuses et automates
- Anticiper une modification du traitement de l'eau pour assurer une conduite de la qualité de l'eau en sortie du dispositif
- Analyser la qualité de l'eau à l'issue du traitement avec appareils portatifs
- Analyser une chronologie de résultats de mesures



ENREGISTREMENT

ENR-RH-009 V3

FICHE DE POSTE

**AGENT D'EXPLOITATION SERVICE
MAINTENANCE**

Date d'application :
09/11/20

- Assurer des relevés précis et rigoureux
- Tenir à jour et interpréter les cahiers de bord et les bilans

Savoir être :

- Autonomie
- Capacité d'adaptation et de communication
- Etre rigoureux, méthodique et organisé
- Avoir un bon sens du relationnel

Particularités du poste :

Astreinte

Intervention sur l'ensemble des 31 communes du Syndicat Mixte EMMA

Consignes générales de sécurité / prévention des risques :

Consignes à respecter pour le risque électrique : habilitation + EPI

Consignes à respecter pour le risque H2S : détecteur de gaz

Consignes à respecter pour le risque chlore : habilitation + EPI

Consignes à respecter pour le risque travail en contact avec les eaux usées : protocole de sécurité et vaccinations

Consignes à respecter pour le risque travail en espace confiné : habilitation CATEC + protocole de sécurité

Lors de la visite médicale, mentionner les aptitudes suivantes :

- travail en hauteur
- port du masque auto sauveteur
- travail en espace confiné

Entretien de son véhicule de service et du matériel d'EMMA

Respect du code de la route

Equipements de protection Individuelle (EPI) [Même occasionnellement]

Non

Oui

								E.P.I. spécifiques
Vêtement de travail	Casque	Lunette / visière	Protections auditives	Protections respiratoires	Gants	Harnais	Chaussures	Autres



ENREGISTREMENT

ENR-RH-009 V3

FICHE DE POSTE

**AGENT D'EXPLOITATION SERVICE
MAINTENANCE**

Date d'application :
09/11/20



L'agent

Pris connaissance le :

Signature de l'agent :

Le responsable

Date :

Signature du responsable :

Si besoin cette fiche sera actualisée tous les ans lors de l'entretien professionnel.