



SERVICE PUBLIC DE L'EAU EN HAUTE-GARONNE

REF OFFRE : 18/2024

<https://www.reseau31.fr/offre-emploi/>

## RECRUTE

### Automaticien

**Basé à TOULOUSE de préférence ou l'un des centres de Réseau31**

RESEAU31, acteur majeur du service public de l'eau en Haute-Garonne, intervient sur l'ensemble du Grand Cycle de l'Eau. Ses compétences sont axées sur l'eau potable, l'assainissement collectif, l'assainissement non collectif, les eaux pluviales, l'hydroélectricité et l'eau brute notamment. Informations complémentaires sur [www.reseau31.fr](http://www.reseau31.fr).

Si le milieu de l'eau vous passionne et qu'intégrer le service public est un atout pour vous, venez rejoindre les 370 agents qui composent Réseau31 !

## MISSIONS

Rattaché au Pôle Automatismes et Télégestion, vous coordonnez l'activité terrain dans le domaine de l'automatisme sur l'ensemble du département de la Haute-Garonne.

Vous êtes chargé de la mise en place, du suivi et du renouvellement des automates. Puis, vous êtes chargé d'assurer la maintenance des installations d'automatisme. Vous participez à la définition des évolutions, aux analyses fonctionnelles et à la rédaction du cahier des charges. Enfin, vous respectez et faites respecter les procédures et les consignes QSE.

## ACTIVITES

- Réaliser principalement les missions de configuration d'automatisme (Écran, Automate, variation de vitesse),
  - Réalisation des modifications des programmes d'automatisme Schneider ;
  - Remplacement des automates industriels ;
  - Remplacement disque dur ;
  - Remplacement des écrans tactiles ;
  - Réalisation des modifications des programmes sur IHM Schneider ;
  - Sauvegarde des programmes des supervisions ;

- Sauvegarde des programmes des automates et la documentation ;
  - Développer des fonctionnalités sur mesure ;
  - Rédiger les supports techniques ;
  - Paramétrage des variateurs ;
  - Diagnostic des anomalies d'automatismes (connexion au automate -récupération de programme - vérification programme) ;
  - Rédaction de compte-rendu des interventions.
- Assurer également le suivi de la sous-traitance
    - Préparer les chantiers d'automatisme ;
    - Suivre les travaux sous-traités de l'activité automatisme : analyses fonctionnelles, spécifications des outils informatiques, recettes, suivi des mises en service, mise en application des standards ;
    - Participer à l'amélioration et aux évolutions fonctionnelles des différentes composantes de l'informatique industrielle ;
    - Participation aux phases préalables de définition des architectures et au choix des équipements ;
    - Préparation du chiffrage des travaux automates ;
    - Assurer le suivi des commandes de matériels, logiciels et prestations automatisme ;
    - Gérer les travaux neufs et de modernisation effectués par les sous-traitants ;
    - Prévenir l'exploitation des interventions sur les équipements et les tenir informé de l'avancement des travaux
    - Travailler en relation étroite et permanente avec les responsables de centre et les référents télégestion.
- Assurer en lien avec le responsable du pôle une veille technologique autour de la sécurité liée à l'informatique industrielle.

## COMPETENCES ET CONNAISSANCES

### Savoirs

- Maitriser la programmation des automates Schneider « premium TSX, TSX37, M340, M580, TWIDO », Siemens « S7-300 », Omron ;
- Maitriser la programmation des afficheurs Schneider « XBT » ;
- Maitriser la programmation des variateurs ;
- Connaître les réseaux de communication informatique (IP) et industriels ;
- Connaissances des contraintes Cybersécurité ;
- Avoir des notions de procédure de marchés publics.

### Savoirs faire

- Assurer la programmation, la modification et le dépannage des automates industriels ;
- Analyser et identifier des solutions techniques ;
- Dépanner, modifier et mettre à jour une application de supervision ;
- Effectuer des sauvegardes de matériel ou de machine ;
- Implémenter des certificats de sécurité SI ;
- Intervenir sur différents équipements et collaborer étroitement avec les centres d'exploitation

### Savoirs être

- Autonome, rigoureux et organisé ;
- Travail en équipe ;
- Méthodique et bonnes capacités d'analyse ;
- Adaptabilité aux imprévus ;

- Disponibilité et discrétion ;
- Sens de l'écoute et pédagogie.

## HABILITATIONS ET CERTIFICATIONS OBLIGATOIRES

Nous recherchons des candidats disposant de compétences et de l'expérience en matière d'automatisme et de programmation d'automates industriels.

- Bac +2 dans les domaines de l'automatisme/ Expérience dans programmation des automates industriels ;
- Titulaire du permis B (déplacements fréquents sur tout le département de la Haute-Garonne).

## CONDITIONS DU POSTE

**Type de poste** : Permanent/contractuel (recrutement dans les conditions statutaires avec ou sans concours, mutation, détachement ou inscription en liste d'aptitude ou à défaut par voie contractuelle)

**Catégorie** : B    **Cadre d'emploi** : Technicien    **Filière** : Technique

Rémunération : statutaire + RIFSEEP + tickets restaurants + participation protection sociale

**Rémunération** : statutaire + RIFSEEP + tickets restaurants + participation protection sociale (santé et prévoyance).

Prestations d'action sociale et Amicale du personnel.

**Temps de travail** : Temps Complet

25 jours de congés, 31 jours d'ARTT, horaires de type 2

**Poste télétravaillable** : Oui

**Lieu de travail** : Réseau31, 3 rue André Villet, ZI de Montaudran, 31400 TOULOUSE préférentiellement ou l'un des centres exploitation de Réseau31

**Poste à pourvoir** : Dans les meilleurs délais

**DATE LIMITE DE RECEPTION DES CANDIDATURES** : 30/06/2024

Déposer votre candidature (par mail de préférence) :  
Adresser CV et lettre de motivation en indiquant la référence de l'offre à

[recrutement@reseau31.fr](mailto:recrutement@reseau31.fr)

ou

<https://www.reseau31.fr/offre-emploi/depot-candidature/>

ou

par courrier à

RESEAU31 – Service Recrutement

3 rue André VILLET

31400 TOULOUSE