

## DESRIPTIF DE POSTE SESSION 2023

**Technicien-ne - BAP G**  
**Technicien-ne eau**

Référence du recrutement

**Corps** : Technicien  
**Nature du recrutement** : concours interne  
**Branche d'activité professionnelle (BAP)** : G « Patrimoine immobilier, logistique, restauration et prévention » - Patrimoine Immobilier  
**Emploi type** : G4A44 - Technicien-ne Chauffage Ventilation Climatisation  
**Nombre de postes offerts** : 1  
**Localisation du poste** : Service interuniversitaire de gestion du domaine universitaire (SIGDU)

**Définition et principales caractéristiques de l'emploi type** : [RéFérens III](#)

### **Mission :**

Le pôle eau du SIGDU assure l'exploitation et l'entretien de l'ensemble des installations techniques et du patrimoine du campus liés à l'eau et l'assainissement.

Le technicien eau est le référent sur le pilotage et la maintenance des installations (forages, château d'eau, station de traitement, réseau). En collaboration avec sa hiérarchie, il planifie et coordonne l'ensemble des opérations réalisées en régie ou par entreprise dans ce domaine. Il réalise, avec l'agent d'entretien les interventions d'urgences ou interventions courantes.

### **Activités principales :**

- Assurer l'exploitation et les travaux de modification ou d'amélioration des installations techniques de production et de distribution d'eau potable ainsi que des réseaux d'assainissement gérés par le service.
- Assurer la maintenance préventive et curative des installations, y compris l'entretien périodique des équipements hydrauliques
- Planifier et coordonner les opérations de maintenance ou d'entretien réalisées en régie
- Réaliser des travaux neufs ou de réparation
- Encadrer les chantiers externalisés (préparation, suivi et réception)
- Piloter les installations de production et de distribution d'eau potable (automate, qualité de l'eau, télérelève)
- Procéder au diagnostic des pannes et au dépannage de premier niveau
- Réaliser les interventions d'urgence en cas de fuite d'eau,
- Encadrer l'activité et gérer les stocks de pièces, matériels et produits de traitement
- Tenir à jour l'ensemble des documents techniques et de recollement du patrimoine géré
- Participer à la mise en œuvre et au contrôle de l'ensemble des obligations réglementaires sanitaires et environnementales (en lien avec l'ARS, l'agence de l'eau, Bordeaux Métropole)
- Proposer des solutions d'amélioration ou d'optimisation des installations,
- Appliquer et faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

### **Compétences et connaissances requises :**

#### Connaissances :

Techniques eau potable et installations industrielles  
Réglementation du domaine eau et assainissement  
Réglementation sanitaire eau potable  
Normes et procédures de sécurité  
Connaissance générale du processus de commande et du suivi budgétaire d'une opération

#### Compétences :

Mettre en œuvre les techniques d'installation et de maintenance des équipements eau potable et assainissement (réseaux, pompes, automate, différents organes...)  
Établir des diagnostics et résoudre des problèmes  
Gérer les situations d'urgence (fuites et production eau potable)  
Planifier et suivre les opérations de maintenance et les contrôles réglementaires  
Encadrer des prestataires (services, études et travaux)  
Définir un besoin technique avant consultation de prestataire  
Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (SIG, Télérelève, tableur, etc.)  
Disponibilité  
Sens relationnel  
Rigueur / Fiabilité

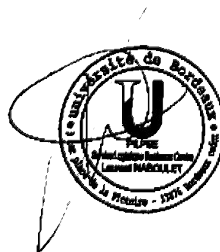
### **Environnement et contexte de travail :**

Le SIGDU est un service inter-établissements en charge de la gestion des espaces publics communs (espaces verts, voirie, éclairage public) et des installations d'eau potable et d'assainissement du campus Pessac-Talence-Gradignan.

Le pôle gestion de l'eau assure la gestion patrimoniale et l'exploitation :

- Des installations de production d'eau (3 forages)
- D'un château d'eau et d'une station de traitement de l'eau
- Du réseau de distribution d'eau potable (17km),
- Des réseaux d'eaux usées et eaux pluviales (13km).

Le SIGDU est en charge de l'ensemble des opérations d'exploitation et de maintenance sur ce périmètre. Le service doit garantir la continuité et la qualité de service 24h/24 et 7j/7 (via des astreintes) ainsi que les relations administratives et techniques avec les établissements desservis ou les partenaires externes.



Sauvage le 11/05/2023

Sauvage COIRONNÉ

