

EMPLOI D'AGENT EXPLOITATION/MAINTENANCE AU BARRAGE D'ARZAL

Type d'offre :

- 1 Emploi permanent - Recrutement fonctionnaire par mutation, sur liste d'aptitude ou recrutement direct complet

Cadre d'emploi d'adjoint technique à agent de maîtrise

Description du poste

En tant qu'Établissement Public Territorial du Bassin de la Vilaine, Eaux&Vilaine est un acteur majeur de la gestion de l'eau sur le territoire. Les missions assurées par notre établissement sont multiples : prévention des inondations, reconquête de la bonne qualité des eaux, production d'eau potable, gestion des ouvrages hydrauliques...

Le poste s'inscrit dans le cadre de la compétence « gestion des ouvrages hydrauliques », au sein de l'unité « Ouvrage Vilaine aval ».

Vous intégrerez (sous l'autorité du responsable d'équipe) l'équipe de 5 agents en charge notamment de :

- L'exploitation/maintenance du barrage estuarien d'Arzal-Camoel, qui constitue une limite physique entre le bassin de la Vilaine et l'océan Atlantique, avec l'objectif de satisfaire l'ensemble des usages liés à cet équipement stratégique : prévention des inondations, alimentation en eau potable, navigation, continuité piscicole, gestion des niveaux dans les marais de Vilaine...
- L'exploitation/maintenance des vannages secondaires implantés sur des affluents de la Vilaine : Trevelo (commune de Béganne) et Isac (commune de Theillac) ;
- La maintenance des stations de mesure (niveaux, pluviométrie...) installées sur le bassin de la Vilaine aval, entre Redon et la mer.

Missions

- Assurer et suivre la maintenance et l'entretien et dépannage des ouvrages précités : barrage d'Arzal/Camoel (ouvrage principal), vannages du Trevelo et de l'Isac (ouvrages secondaires), stations de mesure ;
- Gérer le niveau d'eau de la Vilaine, de l'Isac suivant les règles de gestion et les fiches de consigne transmises par l'encadrement ;
- Superviser l'Eclusage des bateaux de plaisance et de commerce au barrage d'Arzal-Camoel ;
- Assurer la gestion des niveaux des Marais du Trévelo et de l'Isac suivant les protocoles et les fiches de consigne transmises par l'encadrement ;
- Suivre le parc de stations de mesure sur la Vilaine aval et ses affluents ;
- Suivre les travaux de maintenance confiés à des entreprises extérieures.

Profil recherché

➤ Formation requise :

De formation Bac +2 et plus dans le domaine de l'électrotechnique ou de la maintenance industrielle
Expérience professionnelle précédente sur un poste similaire appréciée

Savoirs :

Connaissances en Electrotechnique - Electricité (habilitations nécessaires)

Connaissances en Hydraulique et Mécanique

Maîtrise des outils bureautiques

La maîtrise d'outils informatiques de type supervision (PC Vue ou équivalent) serait un plus

Des connaissances maritimes seraient un plus

➤ Savoir-faire :

Maintenance et petites réparations (mécanique/électrotechnique/électricité)

Analyse des données et paramètres en vue de l'exploitation du barrage d'Arzal-Camoel et des ouvrages associés

Consignation, accueil et surveillance des interventions des entreprises extérieures, respect du plan de prévention

Savoir rendre compte

Conduite d'engins et de bateaux et connaissances des règles de la commande publique seraient un plus

➤ Savoir-être :

Réactivité et disponibilité

Sens du travail en équipe

Qualités relationnelles avec les usagers et les entreprises

Autonomie et esprit d'initiative

Rigueur et respect des procédures et de la réglementation

Sens du service public

Informations complémentaires

Service de rattachement

Pôle Eau Potable et Hydraulique

Lieu de travail

Barrage d'Arzal-Camoel

Déplacements réguliers sur le bassin de la Vilaine aval (permis B indispensable), déplacements occasionnels sur le bassin versant de la Vilaine

Temps de travail et horaires de travail

Temps complet – 1607 heures annuelles

Organisation en cycles de travail exploitation/maintenance (travail posté)

Astreintes d'exploitation

Rémunération

Rémunération selon expérience et sur la base de la grille indiciaire du cadre d'emploi des agents de maîtrise – régime indemnitaire - Titres restaurant – Remboursement des frais de mission – CNAS – Participations employeur aux mutuelles - Logement pour nécessité absolue de service au barrage d'Arzal-Camoel

Candidature

Les CV et lettres de motivations sont à adresser par mail à rh@eaux-et-vilaine.bzh ou par courrier à l'EPTB Eaux & Vilaine - Service RH - Boulevard de Bretagne 56130 LA ROCHE-BERNARD **au plus tard pour le 20 avril 2026** à l'attention de Monsieur le Président de l'EPTB Eaux & Vilaine

Merci de nommer vos documents PDF de la façon suivante : NOM_Prénom_CV et NOM_Prénom_LM

Pour tous renseignements, vous pouvez contacter l'unité moyens humains à l'adresse électronique suivante : rh@eaux-et-vilaine.bzh

Prise de poste dès que possible