

EMPLOIS VISÉS PAR LE DIPLÔME ET ÉVOLUTIONS POSSIBLES

Les emplois visés par le diplôme

Conducteur de station

Il réalise la surveillance, ainsi que l'entretien et la maintenance d'une station d'épuration ou de traitement de l'eau potable. Pour cela, il suit un protocole de fonctionnement et un cahier de bord des interventions d'entretien. En fonction de la taille de l'entreprise, il est amené à participer à des astreintes.

Technicien hydraulique urbaine

Il réalise des diagnostics sur des systèmes d'assainissement non collectif ou des réseaux collectifs d'assainissement, dans l'objectif de faire des propositions d'aménagement ou de réhabilitation. Selon le type de prestation assurée par son entreprise, il peut assurer le suivi des chantiers.

Technicien eau et assainissement

Il gère des dossiers de financement d'ouvrages de traitement de l'eau. Il assure le suivi de chantier après appel d'offre (marché public) et participe aux réunions avec le maître d'ouvrage.

Il réalise des plans et rédige des dossiers techniques d'appel d'offre, en tenant compte des caractéristiques techniques des réseaux assainissement et des aspects législatifs.

Assistant d'intervention

Il expertise des dossiers de demandes de financement transmis par les collectivités ou syndicats (pour la mise en place de réseaux de distribution d'eau potable ou collecte d'eau usée, la construction de stations de traitement des eaux). Son expertise technique et financière permettra de déterminer la recevabilité des dossiers.

Conseiller en gestion de l'eau

Il participe à l'étude pour la délivrance des autorisations de pompage de l'eau. À la demande des agriculteurs, il réalise des diagnostics des besoins pour l'irrigation et élabore des propositions d'aménagement. Il participe à l'élaboration des conseils aux irrigants ainsi qu'à la surveillance des débits des cours d'eau.

Technico-commercial

Il prospecte et visite une clientèle de professionnels de l'agriculture afin de vendre des produits et des équipements. À la demande de ces professionnels, il réalise une estimation des besoins pour l'irrigation et après étude technique et financière, propose des équipements. Il peut apporter des conseils techniques au-delà des caractéristiques des produits qu'il vend.

Chargé de mission hydrologie

Le chargé de mission hydrologie assure les relevés hydrologiques des cours d'eau en suivant le protocole défini par un ingénieur et assure un traitement de base des données récoltées.

Il participe à la conception de station de mesure des débits, ainsi qu'au suivi de chantier. Il peut former et encadrer d'autres agents aux mesures hydrologiques.

Technicien rivière ou Technicien hydraulique fluvial

Il réalise un diagnostic de rivière sur un secteur précis, afin d'analyser les aspects techniques et scientifiques des problèmes rencontrés. Il répond à la demande de collectivités territoriales et travaille sous la responsabilité d'un directeur technique ou d'un chef de projet. À la suite de son diagnostic, il fait des propositions d'aménagements hydrauliques et paysagers. Il évalue les coûts des travaux et constitue les dossiers administratifs. Il assure le suivi des chantiers.

Évolutions possibles des diplômés dans et hors de l'emploi

Le détenteur d'un BTS A GEMEAU peut évoluer de façon différente selon la structure dans laquelle il est employé.

Dans la fonction publique, l'accès à de nouvelles responsabilités sera réalisable par concours.

Dans les entreprises responsables du traitement des eaux, les possibilités d'évolution concernent l'accès aux postes de surveillant de traitement, responsable d'exploitation, chef de secteur ou chef de service.

Dans les bureaux d'étude, il est possible de devenir chargé d'étude puis chef de projet.

Dans les établissements publics à caractère administratif, l'assistant d'intervention peut évoluer vers la fonction de chargé d'intervention.

Celui qui assure une fonction d'agent commercial sur un territoire limité peut évoluer vers des fonctions de chargé de secteur sur le territoire national voire international. Certains pourront devenir des revendeurs exclusifs.