

**JULIE B.**

**Ingénieur coordinateur de la cellule d'assistance technique à l'eau potable  
Conseil général de la Gironde (Bordeaux)**



**Pouvez-vous décrire les principales MISSIONS que vous exercez dans le cadre de votre emploi actuel ?**

Je suis ingénieur coordinateur de la cellule d'assistance technique à l'eau potable au sein du Conseil général de la Gironde.

Mon poste consiste à apporter un appui technique sur le suivi patrimonial des systèmes d'Alimentation en Eau Potable (AEP), aux collectivités ayant en charge la gestion d'un service d'eau potable. Ces collectivités peuvent être des communes, des syndicats ou des intercommunalités.

J'assiste toutes les collectivités qui :

- Désirent réaliser un diagnostic de leur système d'eau potable.
- Souhaitent concevoir et réaliser des travaux de sectorisation de leur réseau.
- Suivent le fonctionnement des équipements de production et de distribution d'eau potable par le suivi et l'analyse des données de sectorisation.
- Se lancent dans une politique de lutte contre les pertes.
- Ont une problématique de protection de la ressource (procédure de mise en place des périmètres de protection).

Je travaille en étroite collaboration avec l'Agence de l'eau Adour Garonne (qui finance une partie de mon poste) sur toutes les problématiques transversales liées à l'eau potable :

- Suivi du SAGE Nappes Profondes de Gironde
- Bancarisation et expertise des données sur l'eau.

**Pouvez-vous nous raconter votre PARCOURS d'études et vos expériences professionnelles depuis l'obtention de votre licence ?**

Après ma licence, j'ai obtenu une maîtrise d'Ecologie des populations et des écosystèmes à l'Université de Bordeaux 1. L'approche du fonctionnement des écosystèmes et de l'écologie m'a permis d'orienter mes envies d'apprentissage vers l'environnement et le développement durable. J'ai ainsi poursuivi par un Master Environnement et Développement Durable à l'Université de Perpignan.

Suite à ces 5 années universitaires, j'ai éprouvé le besoin de finaliser ce cursus par un apprentissage plus « technique ». J'ai alors intégré l'Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie de Toulouse (ENSAT) pour y effectuer un deuxième Master, Mention Ecologie avec une spécialité Fonctionnement des écosystèmes et Anthropisation.

J'ai intégré le Conseil Général de la Gironde dans le cadre de mon stage de fin d'étude pour dresser le bilan et l'impact de la tempête de 99 sur la gestion des cours d'eau domaniaux. Depuis, je ne l'ai plus quitté !

Après mes 6 années d'études, j'ai donc eu la chance d'être rappelée pour effectuer le remplacement de ma maître de stage partie en congés maternité, au sein du Bureau de la politique de l'eau.

A la suite de ce remplacement, j'ai postulé pour être Chargée de relation territoriale pour les procédures de politiques contractuelles du Département. Ce poste m'a permis d'acquérir une grande connaissance du fonctionnement des collectivités territoriales et m'a donné l'opportunité d'élargir mon champ de compétence au développement territorial, au suivi de projets territoriaux et au suivi des dossiers administratifs et financiers. J'ai ensuite pris la responsabilité d'un Secteur "développement territorial, aides aux communes et aux structures intercommunales" dans l'accompagnement des projets territoriaux et de l'action du Département.

En 2009 j'ai été lauréate du concours d'ingénieur territorial - spécialité Urbanisme. Pour valider mon concours, j'ai postulé au sein de mon institution au poste que j'occupe actuellement ingénieur coordinateur de la cellule d'assistance technique à l'eau potable.

**Pouvez-vous nous indiquer ce que la LICENCE vous a apporté ?**

La licence m'a apporté des bases générales scientifiques en biologie et en géologie. Cette licence m'a appris à apprendre.

Pour moi, le parcours universitaire permet d'avoir cette assise scientifique générale. On apprend à apprendre ce qui nous permet par la suite de faire preuve d'une grande réactivité dans l'apprentissage des fonctions et du domaine de compétence que requièrent les postes occupés.

Au-delà de l'apprentissage, le savoir être, la réactivité et l'adaptabilité sont les clés pour une vie professionnelle épanouie.