

Exemples de projets tuteurés Licence Pro DARE

Sujets :

- Mise en place de périmètres de protection sur des captages d'eaux destinées à la consommation humaine
- Origine de l'azote et du phosphore sur le bassin versant d'un étang: rôle de la ripisylve dans le transfert de ces éléments
- Suivi de la qualité des eaux à l'échelle d'un bassin versant (étude des pressions, identification des sources de pollution, hiérarchisation dans les opérations de réhabilitation)
- Elaboration d'un état des lieux de l'assainissement à l'échelle d'une commune ou d'un syndicat
- Etude d'impact d'une lagune sur un ruisseau
- Impact de la vidange d'un barrage sur la qualité des eaux du milieu récepteur
- Impact des piscicultures sur l'environnement
- Etude d'une station d'épuration innovante
- Etude de la migration piscicole
- Projet de création d'étangs

Partenaires professionnels :

- SAUR, Veolia, Conseil Général, SATESE, DDAF, Mairies, Conservatoire Régional des Espaces Naturels, Communauté de communes, Syndicat Intercommunaux...

Exemples de stages Licence Pro DARE

:

Sujets : thématiques générales :

- Analyse des transferts de contaminants dans une nappe
- Bancarisation des données relatives au suivi de la qualité des eaux
- Mise en place d'un réseau d'évaluation de la qualité des eaux
- Etude de cours d'eau : données écologiques, techniques d'entretien, utilisation de site – Méthode de gestion et Propositions de travaux
- Etude de cours d'eau et de bassin versant, évaluation des fonctionnalités d'un écosystème aquatique
- Etude de dimensionnement de bassin d'orage et impact sur le milieu récepteur
- Bilan des périmètres de protection sur un syndicat – Recensement des actions à mener – Procédures d'établissement des périmètres
- Suivi du risque de développement des cyanobactéries en retenue. Etude des pressions liées aux pollutions diffuses et ponctuelles sur le bassin versant.
- Gestion d'un milieu aquatique
- Traitement et valorisation de boues de stations d'épuration
- Constitution d'un DCE pour la réfection d'un seuil sur un cours d'eau
- Réutilisation d'eaux usées
- Création d'un observatoire de la qualité de l'eau dans les canaux parisiens
- Assainissement non collectif
- Mise en place de périmètres de protection

Sociétés :

- Bureaux d'études : SGS, SEDE, LARBRE...
- Sociétés fermières : SAUR, Véolia, Lyonnaise des Eaux...
- Mairies, Communautés de communes, Communauté d'agglomération, Syndicat Intercommunaux...
- Administrations : DDAF, Conseil Général, Conseil Supérieur de la Pêche, DDE
- Etablissements publics : BRGM, EPIDOR...

Lieux :

Toute la France, voire à l'international (Canada, Irlande...)