

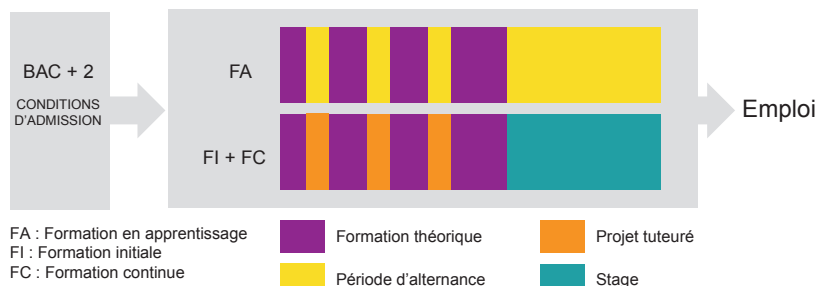


Objectifs de la formation

La LP métiers de la protection et de la gestion de l'environnement parcours gestion de l'eau et développement de ses territoires permet d'acquérir des compétences techniques indispensables au métier de technicien dans le domaine de l'environnement et plus spécifiquement de l'eau. Maîtriser les bases hydrologiques, limnologiques et juridiques, hydrauliques, connaissances du territoire et montage de projets, gestion, communication et marketing territorial, systèmes d'information géographique sur l'eau, terrains, mesures, cartographies, gestion des territoires de l'eau et valorisations hydrologiques.

Débouchés

- Technicien cartographe
- Technicien en agroenvironnement
- Chargé d'études en environnement
- Chargé de mission en aménagement
- Assistant-ingénieur en environnement
- Animateur de SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux)
- Coordinateur de Bassin-Versant
- Agent de valorisation du patrimoine
- Technicien de rivière
- Animateur environnement dans les collectivités locales et dans les associations
- Expert salarié ou indépendant de niveau technicien



Admission Bac+2

- DUT Génie biologique
- BTS Gestion et protection de la nature (GPN)
- BTS Gestion et Maîtrise de l'Eau (GEMEAU)
- Licence 2 de Géographie
- Licence 2 Sciences de la Terre

Enseignement

Modules d'Enseignement Général

- Fondements de la potamologie, de la limnologie et de l'hydrogéologie Fonctionnement hydrique des sols
- Politique et droit des territoires
- Droit de l'eau et de l'environnement Anglais
- Gestion financière - Comptabilité
- Décrypter et expliquer les cartes topographiques et hydrogéologiques Projet tuteuré (150 heures pour les étudiants)

Modules d'Enseignement Professionnel

- Hydraulique agricole
- Hydraulique urbaine
- Géothermie
- Diagnostic territorial
- Cohérence des dossiers de projets de développement

- Environnement et paysages dans les procédures d'aménagement
- Montage de cahier des charges, conduite de réunions, relation presse
- Systèmes d'Information Géographique sur l'eau, logiciels et bases de données
- Expertise sur les mesures de terrains et les travaux de laboratoire
- Données LIDAR
- Outils de gestion hydrologique
- Gestion des risques naturels et industriels
- Mesures agro-environnementales
- Gestion touristique des territoires de l'eau
- Valorisation des patrimoines naturels, culturels et bâtis de l'eau
- Valorisation des productions
- NTIC et communication territoriale