



LICENCE PRO LGE

Génie Écologie

FORMATION EN APPRENTISSAGE

EN SAVOIR PLUS :



ISETA-ECA SEVRIER
3260 rte d'Albertville
74320 Sevrier
04 50 46 26 61

Objectifs de la formation

La Licence Professionnelle Génie Écologie forme **des professionnels capables d'intervenir dans la préservation, la restauration et la gestion durable des milieux naturels, aquatiques et urbains.** Elle combine des enseignements scientifiques, techniques et réglementaires pour répondre aux enjeux actuels de la biodiversité, du changement climatique et de la gestion de l'eau :

- **Préserver et restaurer** les écosystèmes forestiers, agronaturels et aquatiques
- **Gérer durablement les ressources** en eau et les milieux associés
- **Intégrer le génie écologique** dans l'aménagement urbain et périurbain
- **Piloter des projets** de transition écologique territoriale
- **Analyser et exploiter les données** spatiales (cartographie, SIG, Drone)
- **Piloter des chantiers** de restauration écologique

Compétences développées

- Mise à niveau scientifique
- Législation, risques et conduite de projet environnemental
- Gestion des ressources naturelles et relation avec le territoire
- Gestion de projets de construction
- Gestion de chantier
- Outils cartographiques et statistiques
- Technique de Génie Végétal
- Etude et techniques d'aménagement des écosystèmes
- Anglais professionnel
- Projet tutoré

Les + de la licence

- **Possibilité d'acquérir le brevet pilote de drone**
- Des liens forts avec les partenaires du territoire pour **créer un réseau professionnel solide** à la sortie de la licence

Poursuites d'études

- Masters en écologie, environnement ou gestion des territoires
- Écoles d'ingénieurs spécialisées en génie écologique ou environnemental

Débouchés professionnels

Les diplômés exercent dans les **structures publiques, parapubliques ou privées** : bureaux d'études, collectivités, syndicats de rivières, entreprises de travaux écologiques.

- | | |
|--|--|
| ■ Technicien(ne) en génie écologique | ■ Responsable SIG ou technicien(ne) cartographe |
| ■ Technicien(ne) rivière ou milieux aquatiques | ■ Conducteur(trice) de chantiers d'entretien et de restauration écologique |
| ■ Chargé(e) d'études environnement | |

Conditions d'accès

- Après une deuxième année universitaire (licence, BUT...) ou un BTSA de gestion ou de production (GEMEAU, GPN, AP, GF, Aquaculture...)
- Sur dossier et entretien

Sous réserve de signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

Responsable de la formation

Peggy BAJEUX / peggy.bajeux@iseta-eca.cneap.fr

FORMATION EN UNE ANNÉE

540 heures en centre

960 heures en entreprise (mini)