

**Avis favorable à la demande d'accréditation du parcours  
GEEMA au sein de la mention de LP Métiers de la  
Protection et de la Gestion de l'Environnement**

**Commission de la Formation et de la Vie Universitaire  
du 17 mars 2026**

**Délibération 2026/03/CFVU – 31**

*Vu le code de l'éducation, notamment son article L.712-6-1 ;*

*Vu les statuts de l'Université de Toulouse, notamment son article 27 ;*

**Après en avoir délibéré, les conseillers donnent un avis favorable à la demande d'accréditation du parcours Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques (GEEMA) au sein de la mention de Licence professionnelle Métiers de la Protection et de la Gestion de l'Environnement.**

Toulouse, le 17 mars 2026

Le Vice-Président CFVU



Vincent PAILLARD



Nombre de membres : 42

Nombre de membres présents ou représentés : 22

Nombre de voix favorables : 20

Nombre de voix défavorables : 0

Nombre d'abstentions : 2

Ne prennent pas part au vote : 0

Nombre de votes blancs : 0

## Projet de Licence 3 Professionnelle **G**Estion de l'**E**au et des **M**ilieus **A**quatiques (**GEEMA**)

**Objectifs** : Cette formation s'inscrit dans le cadre d'une problématique de **gestion des milieux aquatiques** (eau souterraine, eau de surface, zones humides) au niveau quantitatif et qualitatif. Ces différents compartiments sont aujourd'hui soumis à une **forte pression anthropique**. Ceci conduit de nombreux opérateurs publics (Parcs Naturels régionaux ou nationaux, collectivités, Syndicats de bassins, conservatoires botaniques, réserve naturelle, etc..) et privés (associations, bureaux d'études) à recruter des techniciens capables de proposer/coordonner des projets de sauvegarde/restauration sur un territoire.

Cette nouvelle L3 Pro vise à former des techniciens spécialisés et opérationnels pour établir des **diagnostics quantitatifs et qualitatifs sur la ressource en eau** à l'échelle d'un bassin d'alimentation et notamment pour les captages d'eau potable, identifier la **sensibilité des hydrosystèmes en intégrant la spécificité des zones humides**, proposer de nouvelles **solutions fondées sur la nature** en vue de la restauration de milieux naturels et enfin proposer des **politiques de protection et de remédiation** basées sur des discussions entre les acteurs d'un territoire.

## Projet de Licence 3 Professionnelle Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques (GEEMA)

**Public cible :** Etudiant.e.s issu.e.s de Licence 2 Sciences de la Terre et Environnement et de Licence 2 Sciences de la Vie (Biologie et Biodiversité Environnementale). Des candidatures issues de L2 Géographie ou de BTS spécialisés en gestion de l'eau et de l'environnement tels que les BTS GEMEAU (Gestion et Maîtrise de l'Eau) seront aussi les bienvenues.

Cette formation vise à proposer aux étudiant.e.s de L2 SDT et SDV de l'Université de Toulouse une formation diplômante de niveau L3Pro dans un **domaine transversal**. Il s'agit d'une formation tout à fait originale sur le site toulousain.

**Effectifs attendus :** env 16 étudiant.e.s au début avec possibilité d'alternance. La possibilité de diplomation en VAE pour des techniciens en poste titulaires d'un BTS sera aussi possible et encouragée.

**Prérequis :** compétences en sciences de l'environnement de manière générale de niveau L2.

## **Projet de Licence 3 Professionnelle Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques (GEEMA)**

**Responsables du parcours/mention :** D. Labat (CNU 36) et H. Labat (Mast BG, hydrogéologue)

**Equipe pédagogique :** La formation s'appuie sur les équipes pédagogiques principalement issues de Géosciences (CNU 35 et 36) et Ecologie (CNU 67 et 68). Plus particulièrement, les collègues ayant exprimé leur intérêt sont membres des laboratoires suivants : Géosciences Environnement Toulouse (GET) et Centre de Recherche sur la Biodiversité et l'Environnement (CRBE).

**Soutiens Professionnels :** Réseau des animateurs de captage du Sud Ouest et de syndicats de rivières situés en Ariège et Haute Garonne. De plus, des EPTB (Etablissements Publics Territoriaux de Bassins) ayant notamment la compétence GEMAPI tels que le SMAAR dans l'Aude, EPIDOR en Dordogne et l'EPTB Lot ont aussi manifesté leur intérêt pour intervenir dans le cadre d'interventions d'une journée sur le site toulousain.

Du côté des bureaux d'études, ANTEAGROUP et CALLIGEE interviendrons sur la partie hydrogéologie, RAINETTE et ECTARE sur la partie pédologie et zones humides.

## **Projet de Licence 3 Professionnelle GEstion de l'Eau et des Milieux Aquatiques (GEEMA)**

### **Débouchés (issus de la fiche RNCP) :**

- Conseiller en matière de risques environnementaux et de réglementation en lien avec la gestion de l'eau,
- Animateur de projet environnement pour les collectivités,
- Chargé d'études environnement en bureau d'études,
- Chargé d'études plans d'épandages et valorisation des boues,
- Technicien de rivière,
- Animateur Schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE),
- Animateur captages prioritaires et Technicien en environnement.

# Projet de Licence 3 Professionnelle Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques (GEEMA)

OUTILS (SIG, BD)  
3 ECTS

REGLEMENTATION  
3 ECTS

COMMUNICATION  
3 ECTS

TERRAIN  
INTERDISCIPLINAIRE  
3 ECTS

RESSOURCES EN EAU  
6 ECTS

ECOSYSTEMES AQUATIQUES  
6 ECTS

ZONES HUMIDES  
6 ECTS

STAGE ENTREPRISE  
30 ECTS

