

Approbation de l'ouverture du DU  
médiateur scientifique et ingénierie  
pour l'environnement

**Commission de la Formation et de la Vie Universitaire  
du 10 juin 2025**

**Délibération 2025/06/CFVU – 100**

*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 approuvent l'ouverture du DU médiateur scientifique et ingénierie pour l'environnement.**

Toulouse, le 10 juin 2025

La Présidente

Odile RAUZY



Nombre de membres : 42  
Nombre de membres présents ou représentés : 26

Nombre de voix favorables : 26  
Nombre de voix défavorables : 0  
Nombre d'abstentions : 0  
Ne prennent pas part au vote : 0  
Nombre de votes blancs : 0

Demande de création, renouvellement, modification ou suppression  
d'une formation ne relevant pas d'un diplôme national  
(DU-DIU-AEU...)

## TYPE DE FORMATION DEMANDEE

### DIPLOME D'UNIVERSITE



Création



Renouvellement



Modification



Suppression

Le diplôme fera l'objet d'un renouvellement tous les 5 ans, à compter de sa date de validation par le CA

**Intitulé de la formation** : l'intitulé doit être différent de l'intitulé d'un diplôme national existant

Médiation scientifique et ingénierie pour l'environnement

## IDENTIFICATION

### Composante de rattachement

UFR : Faculté des Sciences et Ingénierie

Contact : Loïc Ten-Hage, Cécile Malnou, Isabelle Muller

@ : [lsdv.contact@univ-tlse3.fr](mailto:lsdv.contact@univ-tlse3.fr)

### Composante(s) associée(s)

### Autres universités concernées

Nommer les universités partenaires et préciser si elles ont un rôle, notamment l'université coordonnatrice dans le cadre des DIU

## **Enseignants responsables** (de chaque université pour les DIU)

Le responsable pédagogique est impérativement un enseignant universitaire ou hospitalo-universitaire. Pour les DIU préciser s'il y a un coordinateur

Loïc Ten-Hage, MCF, FSI UT3  
Nathalie Del Vecchio, MCF, FSI UT3  
Stephan Maumont, MCF, FSI UT3  
Isabelle Muller, MCF, FSI UT3  
Cécile Malnou, PR, FSI UT3

## **Date d'ouverture**

Année universitaire : 2025-2026

Début des cours : 2/9/24

## **Contacts administratifs**

Loïc Ten-Hage, MCF, FSI UT3  
Nathalie Del Vecchio, MCF, FSI UT3  
Stephan Maumont, MCF, FSI UT3  
Isabelle Muller, MCF, FSI UT3  
Cécile Malnou, PR, FSI UT3

## CONTEXTE

Préciser les raisons de la création ou modification de cette formation (directive référencée du ministère, politique de la composante, étude de besoins des professionnels...)

La création de ce DU s'inscrit dans le programme universel "Agenda 2030" qui a pour ambition de transformer notre monde en éradiquant la pauvreté et les inégalités en assurant sa transition écologique et solidaire à l'horizon 2030. En formant les étudiants aux défis de la transition écologique et sociale, ce DU les préparera à jouer un rôle actif dans la réalisation des Objectifs de développement durable (ODD). Adoptant une approche "formation-action", il vise à doter les diplômés des compétences nécessaires pour contribuer à un monde plus résilient et équitable.

En s'inscrivant dans la logique de la loi ORE (Orientation et Réussite des Étudiants), elle vise à faciliter l'insertion professionnelle des étudiants en leur offrant un parcours professionnalisant adapté aux besoins du marché. Elle permettrait ainsi aux titulaires d'une licence d'accéder directement à un emploi dès le niveau bac +3, comblant ainsi un manque actuel en formation professionnalisante à ce niveau.

Ce DU s'appuiera sur des UEs déjà existantes dans les itinéraires "Ingénierie pour l'Environnement" et "Médiation scientifique et activités de pleine nature" de la L3 SdV parcours BBE. Les effectifs des étudiants inscrits aux UEs de ce DU compléteront ceux des UEs de la Licence SdV (pas de création d'UE supplémentaire).

### Programme

#### Semestre 1:

Communication et Médiation (54 h)

Connaissance des institutions dans le domaine de l'Environnement (24 h)

Réhabilitation par ingénierie écologique (24 h)

#### Semestre 2:

Intégration du développement durable dans les politiques territoriales (24 h)

Gestion de projet (24 h)

Management de projet (24 h)

Bioéthique et Ecoresponsabilité (24 h) ou Initiation à l'agroécologie (24 h)

Stage et Expérience professionnelle (1 mois)

## ELEMENTS DE SUIVI si renouvellement ou modification

### Statistiques

Année universitaire						
	Inscrits	Diplômés	Inscrits	Diplômés	Inscrits	Diplômés
Formation continue						
Formation initiale						

Autre élément utile (insertion professionnelle...)

## MODALITES D'ACCES AU DIPLOME

### Type de formation

Formation Initiale

Formation Continue

Cycle du diplôme      1er cycle

### Prérequis

**Niveau d'entrée :** L3

### **Autres :**

Les candidats doivent être titulaires d'un diplôme national sanctionnant 3 années d'enseignement supérieur ou équivalent (Licence SdV ou équivalent). Ceux qui ne seraient pas titulaires d'un diplôme Bac +3 ont la possibilité de demander une validation de leurs acquis professionnels, qui sera délivrée par une commission de validation constituée au sein de l'Université après examen de leur candidature, et à laquelle participent les enseignants du D.U.

## CONDITIONS D'ADMISSION

**Capacité d'accueil** (effectif maximum)    qsp 36

**Seuil d'ouverture** (effectif minimum)    1

### **Procédure de recrutement**

Le recrutement des étudiants s'effectuera sur la base d'un dossier de candidature en ligne soumis à la commission pédagogique du D.U.

Formation initiale: le service scolarité du département FSI constitue le dossier administratif avec l'étudiant après l'avis favorable de la commission du DU (dossier d'inscription, paiement des droits d'inscription universitaires).

Formation continue: le gestionnaire MFCA accompagne l'inscription administrative des stagiaires après l'avis favorable de la commission du DU (devis, contrat ou convention, paiement des frais de formation et droits d'inscription universitaires)

# OBJECTIFS PEDAGOGIQUES ET PROFESSIONNELS DE LA FORMATION

## **Objectif(s) du diplôme**

Préciser les objectifs généraux que vous souhaitez atteindre par des verbes d'action (savoir, classer, expliquer, connaître, mettre en place, réaliser...)

Former des professionnels capables d'agir à l'interface entre la science, la société et l'environnement, avec une attention particulière aux enjeux de durabilité et de gestion de projets environnementaux.

Ce programme forme donc des professionnels aptes à concevoir, gérer et évaluer des projets en lien avec la préservation de l'environnement, tout en intégrant des pratiques durables et en assurant une

## **Compétences visées par l'obtention du diplôme**

Appréhender les problématiques environnementales dans une approche pluridisciplinaire

Conduire et gérer des projets de management du développement durable

Effectuer une médiation scientifique dans le développement durable

Promouvoir une gestion durable des ressources naturelles dans les projets de planification urbaine et rurale

S'appuyer sur les enjeux contemporains pour réaliser des missions d'audit et d'étude en matière de transition écologique

Maîtriser et appliquer les textes juridiques et les normes qui encadrent l'action des collectivités comme des entreprises en matière environnementale

Identifier les acteurs et les modalités d'organisation de la transition écologique + Analyser les rôles et responsabilités des acteurs publics et privés dans la mise en œuvre des politiques environnementales.

Proposer les clefs de compréhension des urgences environnementales et les outils, à la fois théoriques et pratiques, indispensables au manager d'aujourd'hui

Utiliser des techniques d'ingénierie écologique pour la réhabilitation d'écosystèmes dégradés

Explorer les pratiques agricoles durables qui favorisent la biodiversité et minimisent les impacts environnementaux négatifs

## **Métiers / Profils concernés par la formation**

Conseiller en environnement

Technicien environnement

Managers et chefs de projets dans les domaines suivants : gestion territoriale, impact social, économie circulaire et développement durable.

# ORGANISATION DE LA FORMATION

## Durée totale de la formation

Nombre d'heures d'enseignements théorique et pratique : 222

Durée du stage : 1 mois minimum

Autres (e-learning...) :

Visites de site, projets tuteurés

## Calendrier universitaire

Annuel (sur une année universitaire)



Pluriannuel (sur 2 années universitaires)



Autre : (préciser)

## Calendrier de la formation

Début : 1/9/25

Fin : 30/6/26

Nombre de session : 1

Joindre la structure des enseignements et les MCCA en annexe

# TARIF

## Tarif de la formation

(hors droits universitaire)

Formation initiale : 300€ + 34€ + 103€ CVEC

Formation continue : 2679€ + 175€ de droit

- Financement individuel :

- Financement par un organisme tiers :

Prise en charge possible: OPCO, financement perso, entreprise, France Travail

Pour financement CPF, prévoir inscription Registre Spécifique

VAE possible après 1 an d'existence

Tarif unique ou fluctuant selon le public

Devis 1 - 30 % selon les cas (se référer à la note de politique tarifaire de l'Université)

Devis 2 tarif plein

+ droits d'inscription 175 € à ce jour