

Le master **GEMO** ambitionne d'apporter en deux ans les connaissances et les compétences nécessaires à la professionnalisation des étudiants aux enjeux des changements globaux, climatiques et environnementaux, dans le cadre de la gestion et du devenir des montagnes.

Il privilégie particulièrement les thèmes et problématiques des dynamiques de la végétation, de la biodiversité et des hydrosystèmes en proposant une approche à différentes échelles, sur diverses montagnes et en s'appuyant sur un réseau de dispositifs d'observation instrumentés.

400 heures 60 ECTS

Changements Environnementaux et Paysagers
Dynamique des environnements montagnards
Gestion de la biodiversité
Diagnostic environnemental des territoires
Démarche de la recherche
Lois et grands programmes de l'environnement en montagne
Anglais en environnement et territoire niveau 1
Stage professionnel ou recherche
Traitement de l'information géographique numérique
Action publique et territoire
Communication et valorisation
Outils pour la gestion de l'environnement
Atelier / Projet tuteuré

M1

300 heures 60 ECTS

Evolution des environnements montagnards
Méthodes d'analyse environnementales et géohistoriques
Modéliser et simuler les changements environnementaux
Séminaires : questions vives et émergentes
Atelier 1 et conduite de projets
Anglais en environnement et territoire niveau 2
Stage professionnel ou recherche
Droit de l'environnement
Conduite et montage de projet
Atelier 2 : Bilan et valorisation des compétences

M2

Enseignements

Conditions d'accès

Les candidatures sont ouvertes aux titulaires de la Licence mention Géographie et aménagement ou d'une formation bac+3 équivalente dans les domaines de l'écologie, des sciences de la terre ou de l'environnement.

L'accès à la première année se fait sur dossier et audition (site : monmaster.gouv.fr).

Secrétariat du Master : Céline MARCIA

05-61-50-43-71 / celine.marcia@univ-tlse2.fr

Débouchés professionnels

Chargé de mission / chef de projet / chargé d'étude / conseiller / animateur de dispositif / agent de développement / enseignant-chercheur / chargé de recherche

Structures

Collectivités locales / Services de l'Etat : DDT, DREAL... / Parcs Naturels / Syndicats de rivière / Associations / ONG / Bureaux d'études...

