

MASTER

GÉOGRAPHIE, AMÉNAGEMENT, ENVIRONNEMENT ET DÉVELOPPEMENT

PARCOURS DYNAMIQUES DES ENVIRONNEMENTS ET MILIEUX DE MONTAGNE (DYNEM)

PRÉSENTATION

Le master DYNEM ambitionne d'apporter en deux ans les connaissances et les compétences nécessaires à la professionnalisation des étudiants aux enjeux des changements globaux et du changement climatique et environnemental en domaine de montagne qu'il soit situé en contexte continental ou insulaire.

En se centrant plus particulièrement sur les thèmes et problématiques des dynamiques de végétation, de la biodiversité, des eaux et des lacs, le Master DYNEM se positionne sur des enjeux majeurs de la caractérisation des dynamiques actuelles et du devenir des territoires et des sociétés montagnardes.

Il propose ainsi une approche à différentes échelles (des toposéquences aux versants, des sites instrumentés aux vallées et au massif) et sur différents espaces (insulaire ou continentaux, haute et moyenne altitude, piedmont, ...).

La formation s'appuie sur un réseau de dispositifs d'observation (OHM, lac-sentinelles...) permettant d'appréhender et de caractériser les dynamiques environnementales sur le temps long et l'actuel notamment au regard des vulnérabilités et résiliences des milieux et sociétés face au changement global.

Le Master DYNEM se saisit des changements environnementaux et paysagers et étudie leurs dynamiques à partir de la rétro-observation (rythmes, ruptures, seuils...) pour leur modélisation (scénarisation, géoprospective...) afin de mesurer leurs conséquences en termes d'aménagement et de gestion des territoires.



CONDITIONS D'ACCÈS

L'accès à la première année se fait **sur dossier**, à télécharger sur le site web de l'UT2J (rubrique "Découvrir nos formations").

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 et vie de la terre ou de l'environnement.



” LES ENSEIGNEMENTS

1^E ANNÉE

Semestre 7			ECTS	HEURES
▶ UE 701	GEOE701V	Changements Environnementaux et Paysagers	6	25
▶ UE 702	GEOJ702V	Dynamique des environnements montagnards	9	50
▶ UE 703	GEOJ703V	Gestion de la biodiversité	6	25
▶ UE 704	GEOJ704V	Champs professionnels	3	25
▶ UE 705	GEOE705V	Lois et grands programmes de la transition environnementale	3	25
▶ UE 706	GEOE706V	Anglais en environnement et territoire niveau 1	3	25

Semestre 8			ECTS	HEURES
▶ UE 801	GEOJ801V	Stage	15	
▶ UE 802	GEOE802V	Traitement de l'information géographique numérique	6	50
▶ UE 803	GEOE803V	Démarche de la recherche	3	25
▶ UE 804	GEOE804V	Action publique et territoire	3	25
▶ UE 805	GEOJ805V	Atelier, Préparation aux ateliers	3	25

2^E ANNÉE

Semestre 9			ECTS	HEURES
▶ UE 901	GEOJ901V	Projet professionnel	3	
▶ UE 902	GEOJ902V	Observer, analyser et modéliser	8	100
▶ UE 903	GEOJ903V	Méthodes et techniques environnementales et géohistoriques	4	50
▶ UE 904	GEOJ904V	Traitement statistique des données environnementales	4	50
▶ UE 905	GEOE905V	Droit de l'environnement	2	25
▶ UE 906	GEOE906V	Recherches émergentes	3	25
▶ UE 907	GEOE907V	Communication	3	25
▶ UE 908	GEOE908V	Anglais en environnement et territoire niveau 2	3	25

Semestre 10			ECTS	HEURES
▶ UE 1001	GEOJ111V	Stage	21	
▶ UE 1002	GEOJ112V	Atelier Montagne	3	25
▶ UE 1003	GEOE113V	Conduite de projet	3	25
▶ UE 1004	GEOE114V	Valorisation des compétences professionnelles	3	25

✚ ET APRÈS ?

Les débouchés correspondent à des champs de métiers et des profils variés :

- ▶ chargé de mission,
- ▶ chef de projet,
- ▶ chargé d'étude,
- ▶ conseiller,
- ▶ enseignant-chercheur,
- ▶ chercheur, animateur
- ▶ agent de développement

dans les domaines suivants :

- ▶ étude-prospective,
- ▶ animation de dispositif,
- ▶ conduite de projet,
- ▶ gestion,
- ▶ conception et réalisation territoriale,
- ▶ recherche.

C'est autour des thèmes précédents que se situent les débouchés du Master DYNEM :

- ▶ dans les services de l'Etat (DREAL, DDT, AFB) ;
- ▶ les collectivités territoriales et intercommunalités ;
- ▶ les structures en charge de la planification (SCOT, PETR, PNR, PN) ; les établissements publics (PN, PNR, ONF, ONCFS, ONEMA...)
- ▶ et les structures de recherche (CNRS, IRD, IRSTEA).

Des débouchés existent également dans le secteur privé :

- ▶ les bureaux d'études et entreprises,
- ▶ les ONG,
- ▶ les associations de protection de la nature.

Pour vous informer sur les possibilités de poursuites d'études ou d'insertion professionnelle, vous pouvez contacter le Service Commun Universitaire d'Information, d'Orientation et d'Insertion Professionnelle : scuio-ip@univ-tlse2.fr | 05 61 50 45 15