



Évaluation Économique et Adaptation Changement Climatique

MASTER MENTION ÉCONOMIE



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Structure de
formation
Faculté
d'économie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Autour d'un socle central de méthodes d'évaluation, diverses thématiques ont été introduites au cours du temps, notamment pour introduire la problématique de la concertation et de l'acceptabilité des politiques ainsi que l'économie comportementale pour appréhender les incitations endogènes dans le champ des politiques environnementales. Outre les évolutions liées à l'introduction du développement durable et des politiques intégrées et participatives, récemment l'acuité des enjeux du changement climatique génère de nouveaux besoins.

Les enseignements de M1 sont très fortement mutualisés avec le parcours Economie Publique et Environnement ainsi qu'à l'échelle de la mention ou de plusieurs parcours au niveau des outils d'économétrie et d'analyse multivariée. On note notamment en M1, réparti sur les deux semestres et commun à l'ensemble de la Mention un exercice d'application visant à autonomiser les étudiants dans l'analyse d'une question et la mobilisation opérationnelle des outils économétriques dénommé PIR (projet individuel de recherche), expérimenté avec succès depuis 5 ans.

L'intégration des modules spécifiques à l'adaptation et à l'évaluation intervient **au niveau des enseignements de M2**, avec des mutualisations fortes avec le parcours Économie des systèmes de santé pour les enseignements d'évaluation ou les parcours EPE, Économie de l'énergie et Ecodéva sur les questions environnementales.

Présentation de la formation sur la chaîne Youtube de la Faculté d'Économie :

- [Master Évaluation économique et adaptation changement climatique](#)

Les + de la formation

Présentation de la formation sur la chaîne Youtube de la Faculté d'Économie :

- [Master Évaluation économique et adaptation changement climatique](#)

Savoir-faire et compétences

Le champ des compétences relève de l'ingénierie de l'évaluation et de l'ingénierie territoriale.

Pratiques de prospective, l'évaluation de la vulnérabilité ainsi que des compétences plus génériques sur les outils et conditions d'une gestion adaptative et sur la mesure des capacités d'adaptation à différentes échelles.

Organisation



Admission

Conditions d'admission

CANDIDATURES :

-  + d'infos

Capacité d'accueil

20 étudiants en M1

20 étudiants en M2

Et après

Poursuite d'études

Les étudiants pourront s'inscrire en doctorat à la suite du master en valorisant (i) soit leur maîtrise des outils d'évaluation sur des questions diverses (ii) soit leurs connaissances des problématiques spécifiques liées à l'adaptation au CC.

Insertion professionnelle

Les débouchés du parcours seront très nombreux et diversifiés, en fonction des types d'organisations ciblés.

Dans les organisations internationales (PNUD, PNUE, FAO, FME, Banque Mondiale, OCDE...) ces questions sont au cœur des Objectifs de Développement Durables pour 2030 (ODD) et de l'impact des événements climatiques sur les moyens d'existence, qui sont deux axes forts des projets développés par ces institutions.

Dans les collectivités territoriales, les bureaux d'études, les ONGs, les services de l'Etat, mais aussi les chambres

consulaires et les organisations de producteurs on note une très large diversité de champs d'application relatifs (i) à l'adaptation des secteurs (par exemple l'agriculture face à la sécheresse) ou des territoires (les littoraux face à la montée du niveau de la mer ou les stations de ski face au réchauffement), (ii) à la gestion de risques spécifiques (par exemple inondations, îlots de chaleur dans les villes ...) ainsi que plus généralement (iii) concernant les modalités de l'action publique et de l'acceptabilité de ces politiques avec des spécificités quant aux types de mesures (par exemple les solutions fondées sur la nature) ou aux outils pour prendre en compte les cumules d'impacts ou le temps long ...

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Emmanuelle LAVAINÉ

✉ emmanuelle.lavaine@umontpellier.fr

Contact administratif

Scolarité Master

✉ eco-scolarite-master@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Montpellier - Faculté d'Économie

En savoir plus

Faculté d'Économie

🔗 <http://economie.edu.umontpellier.fr/>



Programme

Organisation

Voir Modalités de contrôle des connaissances

S1M1EECC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Espagnol 1	UE				
Anglais	UE Langue Etrangère				
Espagnol facultatif Semestre 1	UE Langue Etrangère				
Anglais facultatif Semestre 1	UE				
Introduction SAS	UE				
Management de projet et évaluation financière	UE				3 crédits
Econométrie	UE				
Introduction au logiciel R	UE				1 crédits
Economie du développement	UE				4 crédits
Economie de l'environnement	UE				
PIR	UE				
Economie publique	UE				3 crédits
Methodes d'enquêtes	UE				

S2M1EECC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Anglais facultatif Semestre 2	UE				
Option facultative Espagnol	UE Langue Etrangère				
Engagement étudiant UM	UE				



Anglais	UE Langue Etrangère	2 crédits
Espagnol 2	UE	2 crédits
Fonctions cognitives (UM3)	ECUE	
Responsabilité sociale des entreprises	UE	4 crédits
Géopolitique de l'énergie	UE	
Economie du risque et de l'incertain	UE	
Excel VBA	UE	3 crédits
Gouvernance des ressources naturelles	UE	4 crédits
Econométrie des variables qualitatives	UE	
PIR	UE	5 crédits
Analyse de données	UE	3 crédits
Economie comportementale	UE	

S3M2EECC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Méthodes des doubles différences	UE				3 crédits
Calcul économique public	UE				3 crédits
Topics in experimental and behavioral economics	UE				3 crédits
Evaluation des politiques publiques	UE				3 crédits
Prospectives et climat	UE				3 crédits
Mesure du bien-être dans les méthodes d'évaluation	UE				2 crédits
Informations et labels environnementaux	UE				3 crédits
Méthode statistique	UE				3 crédits
Economie du climat et de la transition énergétique	UE				3 crédits
Evaluation des effets non marchands	UE				3 crédits

S4M2EECC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choice experiment	UE				
Mémoire	Mémoire				15 crédits
Innovation bas carbone	UE				3 crédits



Political economy of environmental policy	UE	2 crédits
Infographie	UE	
Méthode de concertation	UE	
Réponse à appels d'offres	UE	
Exemples : Scot de transition énergétique et analyse cout	UE	
Vulnérabilité des territoires	UE	4 crédits
Modélisation d'accompagnement face aux aléas climatiques	UE	2 crédits