

Economie de l'Environnement, Développement Agricole et Alimentation (EcoDEVA)

« sous réserve d'accréditation »

Responsables : Philippe Mahenc (Université de Montpellier)
et Sophie Thoyer (Montpellier Supagro)

Equipe de direction : P. Mahenc, S. Thoyer, H. Ilbert (IAM-M), E. Bouquet (Cirad)

Contact : coordinatrice Pauline Lecole (Montpellier Supagro) : lecole@supagro.fr

OBJECTIFS

Le parcours EcoDEVA s'adresse à des étudiants qui souhaitent acquérir une formation par la recherche, principalement centrée sur l'analyse économique mais incluant aussi quelques cours en gestion et en sociologie économique.

La formation repose sur la transmission de connaissances théoriques et méthodologiques appliquées aux questions de développement agricole et agroalimentaire, de l'alimentation, et de la gestion des ressources naturelles et de l'environnement, aussi bien dans les pays développés que dans les économies des pays en développement.

La formation permet d'acquérir une capacité d'analyse et de recherche à l'interface entre enjeux de développement agricole, préservation de l'environnement et production agro-alimentaire.

Elle offre des connaissances sur le fonctionnement des marchés et la régulation en matière de protection de l'environnement et de préservation des ressources naturelles.

PROGRAMME

Les cours ont lieu de septembre à février. Ils sont organisés autour de 4 UE.

La première regroupe les cours thématiques (économie et politiques agricoles et rurales ; de l'environnement ; du développement et systèmes alimentaires).

Elle est suivie par des cours méthodologiques (UE2, tels que économétrie ou encore méthodes d'enquêtes qualitatives et quantitatives) et des cours théoriques (UE3, avec entre autre de la sociologie économique, l'économie institutionnelle et le calcul économique).

Les étudiants se spécialisent ensuite dans l'UE4 sur les questions de filières agroalimentaires, des institutions et négociations internationales ou encore de gestion des ressources naturelles.

Les cours sont complétés par une formation à la recherche, d'abord par la participation à des séminaires de recherche, afin d'initier l'étudiant au fonctionnement de la communauté scientifique, puis par l'élaboration d'un mémoire soutenu au mois de septembre.

> Enseignement et Recherche à l'Université, Enseignement supérieur agronomique, grands organismes publics de recherche appliquée: INRA, CIRAD, IRD, IRSTEA, IFREMER.

> Etudes et aide à la décision dans les bureaux d'ingénierie et d'études, les grandes organisations internationales, les services de recherche et développement des grandes entreprises, les collectivités territoriales, certaines administrations publiques ou para-publiques.

> Fonction d'encadrement et de chargé de mission pour le développement agricole.

MASTER 2 MENTION Economie de l'Environnement, de l'Energie et des Transports (EET)

Responsable : Philippe MAHENC
Contact : philippe.mahenc@univ-montp1.fr

Le Master 2 Mention EET propose trois spécialités sous forme de parcours :

- > ECODEVA - Economie du développement agricole, de l'environnement, et alimentation
- > MDE - Marchés et droit de l'énergie
- > TL - Transport et Logistique

L'objectif commun aux trois parcours de la Mention EET est de former des cadres pour les secteurs de l'environnement, l'agriculture, l'énergie et le transport.

Cette formation s'appuie sur un enseignement approfondi des principes de l'économie et de l'analyse économique contemporaine, complété par une ouverture sur les sciences de gestion, la sociologie économique et le droit.

Elle vise à développer une maîtrise des instruments statistiques et informatiques de l'économie, ainsi qu'une aptitude à la modélisation et au traitement des données.

La formation permet d'acquérir des compétences en matière de :

- diagnostic de situations ;
- d'utilisation et d'analyse de sources bibliographiques de toutes natures ;
- d'animation et/ou encadrement d'équipes ;
- de travaux et recherches de terrain ;
- d'animation de réunions ;
- d'élaboration de rapports, notes de synthèse et présentation des résultats ;
- de conception de projets de recherche et de développement pour des organisations de toutes natures ;
- de connaissance des industries, de la régulation environnementale et des modes de fixation des prix sur les marchés agricoles, énergétiques et des transports.



Avenue Raymond Dugrand - 34 960 MONTPELLIER



Marchés et Droit de l'Énergie (MDE)

« sous réserve d'accréditation »

Responsable : Dorothée CHARLIER

Contact : dorothee.charlier@univ-montp1.fr

OBJECTIFS

Le parcours MDE vise à former des cadres pour le secteur de l'énergie et de l'environnement.

Cette formation est ouverte aux économistes, ingénieurs ou gestionnaires titulaires d'un bac + 4. Créé en 1992 en tant que DESS, cette formation bénéficie de l'expérience et des contacts professionnels entretenus depuis plus de 20 ans.

Les objectifs de ce master sont de donner des connaissances sur :

- le fonctionnement des marchés internationaux de l'énergie et les mutations industrielles,
- la relation entre l'offre et la demande d'énergie au sein des pays industrialisés mais aussi dans les pays en développement,
- l'organisation des filières et des secteurs énergétiques,
- l'analyse de la demande énergétique et des enjeux de l'efficacité énergétique,
- la compréhension des contraintes environnementales pour les acteurs de l'énergie, et des règles institutionnelles et juridiques,
- les relations entre les collectivités locales et les grandes entreprises énergétiques.

Le Master associé au parcours MDE vise à former des futurs cadres pour les secteurs de l'énergie et de l'environnement, en particulier des chargés d'études et économistes spécialistes de l'énergie.

Ces cadres sont capables d'intégrer aussi bien une entreprise énergétique, un bureau d'étude, qu'une administration centrale ou une collectivité territoriale.

Une poursuite en thèse est possible sous certaines conditions.

PROGRAMME

Le parcours MDE comporte plusieurs enseignements qui visent à donner aux étudiants :

> des compétences théoriques (fonctionnement des marchés énergétiques, analyse des prix de l'électricité ou du gaz, mécanismes de promotion des énergies renouvelables, énergie et environnement, efficacité énergétique, analyse de la demande énergétique, énergie dans les pays en développement et émergents, droit de l'environnement et de l'énergie)

> des compétences méthodologiques (conception et analyse de données statistiques, évaluation des politiques publiques, modélisation et prospective énergétique).

La professionnalisation fait partie intégrante de la formation grâce à des interventions de professionnels, des projets individuels et collectifs et un stage de fin d'études de 3 à 6 mois en France ou à l'étranger. La formation s'assure de donner aux étudiants une bonne maîtrise de l'anglais.

Exemples de débouchés : cadres dans les entreprises énergétiques (EDF, GDF SUEZ, Quadran, EDF Energies Nouvelles ...), chargés de missions dans les bureaux d'études, économistes dans les banques finançant des projets énergétiques ou dans des entreprises grosses consommatrices d'énergie, chargés d'études dans les organismes financiers gérant des produits dérivés, analyste des plans d'économie d'énergie, organismes internationaux.

Transport et Logistique (TL)

« sous réserve d'accréditation »

Responsable : Thierry Blayac

Contact : thierry.blayac@lameta.univ-montp1.fr

OBJECTIFS

Le parcours TL vise à former des cadres pour le secteur du transport.

Cette formation est ouverte aux économistes, ingénieurs ou gestionnaires titulaires d'un bac + 4.

Les objectifs de ce parcours sont de donner des connaissances sur :

- le fonctionnement des marchés du transport,
- la relation entre l'offre et la demande de transport dans un pays donné,
- la concurrence entre divers moyens de transport,
- la fixation des prix sur les différents marchés du transport et la relation de complémentarité ou de substituabilité entre eux,
- la compréhension des contraintes environnementales pour les acteurs du transport,
- la régulation gouvernementale et environnementale en matière de transport.

Les titulaires du Master associé au parcours TL peuvent exercer au sein de bureaux d'étude et d'ingénierie, d'organismes publics ou para-publics compétents en matière de transport, au sein d'entreprises privées ou publiques de transport de voyageurs ou de marchandises, de services commerciaux, d'organismes internationaux.

PROGRAMME

Les enseignements offrent une solide compréhension des mécanismes économiques intervenant dans les trois domaines : environnement, énergie et transports.

L'objectif est d'apporter une maîtrise des instruments statistiques et informatiques de l'économie garantissant un management performant des organisations à travers la modélisation et le traitement des données.

Postes occupés : chargé d'étude économique ou statistique, économiste-statisticien, ingénieur économiste, cadre dans le service « transport » d'une collectivité locale (ville ou agglomération), chef de projet (projets de transport), responsable logistique, responsable de la gestion des stocks.