

INFORMATIONS PRATIQUES

LIEUX D'ENSEIGNEMENT



Les enseignements ont principalement lieu sur le site d'AgroParisTech, Paris 15^{ème} (Montparnasse).

CONTACTS

Secrétariat

• Josette KALOMBO, josette.kalombo@agroparistech.fr

Responsable

• Jean-Christophe BUREAU, jc.bureau@agroparistech.fr

MES NOTES...

www.universite-paris-saclay.fr



Autres partenaires :

Université de Nanterre : Paris X (co-accréditation), École des Ponts ParisTech (co-accréditation), École des Hautes Études en Sciences Sociales (co-accréditation), IFP School, Mines ParisTech (ENSMP)

université
PARIS-SACLAY

SCHOOL

BIODIVERSITÉ, AGRICULTURE
ET ALIMENTATION, SOCIÉTÉ,
ENVIRONNEMENT

MASTER

Economie de
l'environnement, de
l'énergie et des transports

Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports

PARCOURS : Economie de l'Environnement



Le parcours «Economie de l'Environnement» de la mention EET offre un enseignement permettant de prendre en compte, dans les choix économiques, des enjeux de long terme liés à la préservation de l'environnement, des ressources naturelles et du développement durable en général. Il donne les outils pour intégrer ces questions aux décisions que doivent prendre les entreprises comme la puissance publique. Une large gamme de cours permet d'acquérir une bonne compréhension des enjeux et concepts : des cours d'analyse (théorie économique, modélisation, économétrie, mathématiques appliquées, outils de la finance, etc.), des cours de spécialisation et un stage de longue durée permettent aux étudiants d'être rapidement opérationnels dans leur premier emploi. Des cours de formation par la recherche permettent une interaction avec des scientifiques en lien avec des laboratoires universitaires. Enfin, des cours d'ouverture permettent de comprendre les grands enjeux sociaux, géopolitiques et les stratégies des acteurs dans ces domaines.

PRÉREQUIS

Les admissions se font après un M1 d'économie, sous réserve de pré-requis suffisants en mathématiques et statistiques ; ou par admission directe en M2 pour des étudiants possédant des compétences techniques avec des notions solides d'économie (ingénieurs, normaliens, etc.). La voie d'accès « Galilée » permet une entrée directe dans le M2 « Economie de l'Environnement ». Un grand nombre de cours étant en français, une bonne maîtrise de la langue est demandée.



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

L'objectif pédagogique est que les étudiants sachent :

- évaluer les coûts et bénéfices d'un projet et d'une politique, dans ses dimensions économiques et environnementales,
- modéliser et quantifier des phénomènes économiques,
- réaliser et interpréter des études prospectives, en mobiliser les méthodes, données et langages informatiques nécessaires,
- mettre en œuvre des projets et politiques,
- évaluer des actifs environnementaux et du capital naturel, dans leurs dimensions économiques, sociales et écologiques,
- mobiliser la culture et l'ouverture scientifiques suffisantes pour intégrer un travail au sein d'une équipe pluridisciplinaire et multiculturelle dans une structure nationale ou internationale.

DÉBOUCHÉS

Les étudiants rejoignent pour beaucoup les directions stratégiques du développement durable des entreprises, le secteur du conseil, les collectivités locales, les directions d'études et recherche des grandes entreprises. De nouveaux métiers se développent dans les bio-industries et dans la gestion des services écosystémiques. La poursuite en doctorat permet l'accès à des fonctions de haut niveau à l'international, bien au-delà de la recherche académique.

RECHERCHE

Une partie significative des cours sont assurés par des chercheurs de grands organismes de recherche (CNRS, INRA, CEA, IFPEN, etc.). Tous les ans, 15 % des étudiants de M2, parcours « Economie de l'environnement » se dirigent vers une thèse de doctorat. Des étudiants de M2 effectuent leur stage et rédigent leur mémoire de master dans un organisme de recherche ou en lien avec des contrats de recherche internationaux auxquels sont associés les laboratoires d'accueil de la mention.

PARTENAIRES SOCIO-ÉCONOMIQUES

Une partie des cours de spécialisation est assurée par des intervenants du monde professionnel. La plupart des stages effectués par les étudiants de M2 ont lieu en entreprise et permettent aux étudiants d'acquérir une expérience dans le monde professionnel. L'apprentissage concerne quelques étudiants tous les ans. L'entreprise est le débouché principal du parcours « Economie de l'Environnement ». Le partenariat entre la mention EEET et le milieu professionnel passe également par les chaires d'entreprises qui financent des activités de recherche et des thèses.

LABORATOIRES

- UMR Économie Publique (INRA-AgroParisTech)
- CIRED (AgroParisTech, ENPC, CNRS, EHESS, CIRAD)
- EconomiX (Université Paris-Ouest - CNRS)
- Département économie et veille (IFPEN)
- Unité I-Tésé (CEA)
- Unité EPOC-LGI (École Centrale Paris)
- CERNA (MINES-ParisTech)
- LSCE (CEA - CNRS - UVSQ)