

## Master Economie de l'environnement, de l'energie et des transports

# Parcours Économie de l'énergie et développement durable 1re année

### Présentation

---

L'objectif de la première année de master est d'apporter aux étudiants le socle de connaissances fondamentales en économie de l'énergie pour pouvoir approfondir le tout ensuite pendant la deuxième année.

Les enseignements de première année s'articulent autour d'un séminaire « Énergie-Climat » de 66 h et de cours fondamentaux : économie des ressources naturelles, économie de l'environnement, économie politique internationale du développement durable, économie de l'innovation, l'économie des réseaux, microéconomie avancée.

### Admission

---

Être titulaire d'une L3 3e année de licence en économie et gestion

Être titulaire d'une L3 3e année de licence équivalente (les titulaires d'une licence AES doivent faire une demande d'équivalence)

Être titulaire d'un diplôme étranger de niveau L3 3e année de licence dans le domaine de l'économie- gestion

Les candidats titulaires d'un titre étranger doivent justifier d'un niveau C1 en langue française.

#### Public formation continue :

Public formation continue :

Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études,
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de [validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#).

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

Vous souhaitez candidater et vous inscrire à cette formation ? Rendez-vous sur le site internet de l'UGA, rubrique [Candidater et s'inscrire](#)

### Poursuite d'études

---

Une fois le M1 validé, les étudiants poursuivent en M2 Economie Energie Développement Durable pour obtenir le diplôme de Master.

La formation de master Economie Energie Développement Durable répond tout particulièrement aux besoins des entreprises du secteur énergétique, des cabinets de conseil énergie-climat, des collectivités territoriales, et des organismes publics liés à l'énergie ou au climat.

Les emplois auxquels mène la formation incluent :

- analyste des marchés l'énergie
- expert-consultant énergie/climat

- acheteur d'énergie
- chargé de mission ou de projets énergie/climat
- chargé de mission plan climat air-énergie-territoire
- économiste de l'énergie ou de l'environnement (ex. élaboration ou évaluation des politiques publiques ; modélisation prospective)
- gestionnaire de l'énergie (gestion des approvisionnements, critères d'efficacité, etc.);
- enseignant/chercheur ou chercheur

### Poursuite d'études

Après avoir obtenu le diplôme de master, il est possible de poursuivre les études en Doctorat dans le même domaine de formation.

## Infos pratiques :

- > **Composante** : Faculté d'Economie de Grenoble (FEG)
- > **Durée** : 2 ans
- > **Type de formation** : Formation initiale / continue
- > **Lieu** : Grenoble - Domaine universitaire
- > **Contacts** :

### Responsable(s) pédagogique(s)

Ani Guerdjikova  
Ani.Guerdjikova@grenoble-inp.fr, Ani.Guerdjikova@univ-grenoble-alpes.fr

### Secrétariat de scolarité

gestionnaire scolarité m1 ecoenvironnement  
eco-scolarite-m1-ecoenvir@univ-grenoble-alpes.fr

## Programme

### Master 1re année

#### Semestre 7

<b>UE Séminaire</b>	6 ECTS	33h
- Energie et changement climatique	6 ECTS	33h
<b>UE Ressources, climat, énergie</b>	4 ECTS	24h
- Economie des ressources naturelles		24h
<b>UE Microéconomie avancée</b>	8 ECTS	48h
- Economie industrielle		24h
- Théorie des jeux		24h
<b>UE Outils</b>	8 ECTS	60h
- Econométrie		36h
- Gestion de projets		24h
<b>UE Anglais</b>	4 ECTS	24h
- Anglais économique		24h
- Cours en anglais		24h
<b>UE Bonification</b>		
- Méthodologie pour étudiants étrangers		24h

#### Semestre 8

<b>UE Séminaire</b>	6 ECTS	33h
- Energie et changement climatique	6 ECTS	33h
<b>UE Ressources, climat, énergie</b>	4 ECTS	24h
- Economie politique internationale du développement durable		24h
<b>UE Economie appliquée</b>	8 ECTS	48h
- Economie de l'innovation		24h
- Economie des réseaux		24h
<b>UE Economie et politiques publiques</b>	8 ECTS	48h
- Evaluation des politiques publiques		24h
- Economie publique		24h
<b>UE Professionnalisation et ouverture</b>	4 ECTS	24h
1 élément(s) au choix parmi 3		
- Stage		24h
- Projet tuteuré		24h
- Cours en anglais		24h
<b>UE Mémoire</b>	4 ECTS	

**UE Bonification: projet tuteuré ou  
stage**

---