

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

Présentation

En première année de master, le parcours Économie de l'environnement, de l'énergie et des transports apporte les enseignements fondamentaux d'économie de l'énergie et du climat.

Les étudiants acquièrent les compétences suivantes:

- Comprendre le fonctionnement des marchés de l'énergie et les stratégies des principaux acteurs Analyser la formation des prix et les principes de tarification de l'énergie
- Comprendre et évaluer les politiques publiques en matière d'énergie et d'environnement
- Construire un bilan énergétique et un bilan gaz à effet de serre
- Définir et mettre en œuvre des plans d'actions de maîtrise de l'énergie et de réduction des émissions de gaz à effet de serre
- Maîtriser l'anglais appliqué à l'énergie

À l'issue de la formation, les étudiants sont capables d'occuper des postes de cadres et de répondre à des problématiques économiques liées à l'énergie, dans les grandes entreprises énergétiques, les collectivités territoriales, les cabinets de consultants énergie-climat, les agences publiques relatives aux questions énergétiques et climatiques.

EUR Green Transition Academy:

À partir de septembre 2021, les étudiants du master EEET pourront intégrer une formation à la recherche interdisciplinaire labélisée par l'EUR Green Transition Academy. Cette option aura pour cible de former des futurs chercheurs et des experts de haut niveau, qui pourront travailler dans les collectivités ou organisations nationales et internationales.

Retrouvez plus d'informations sur : [Green : Grenoble energy transition academy - Université Grenoble Alpes \(univ-grenoble-alpes.fr\)](https://univ-grenoble-alpes.fr/green)

Admission

Conditions d'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](#)

Candidature

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

Retrouvez toutes les dates sur le site web de la faculté d'économie :

<https://economie.univ-grenoble-alpes.fr/formations/candidater/>

Pré-requis obligatoires

Pour candidater en M1: L3 en économie, pour candidater en M2: L3 + M1 en économie ou diplôme ingénieur en lien avec les thématiques de l'énergie et de l'environnement; bonnes connaissances en microéconomie, économétrie, économie industrielle, économie de l'environnement; anglais, niveau B1; pour les étudiants étrangers français, niveau C1

Capacité d'accueil

30 étudiant.es

STAGE

Poursuite d'études

Possibilité de poursuivre en M2 EEDD après validation du M1 ou de se réorienter vers un autre M2 en lien avec le projet professionnel de l'étudiant.

Insertion professionnelle

Les taux d'insertion professionnelle après l'obtention d'un diplôme: 81%

Infos pratiques :

- > Composante : Faculté d'Economie de Grenoble (FEG)
- > Niveau : Bac +4
- > Durée : 1 an
- > Type de formation : Formation en apprentissage, Contrat de professionnalisation, Formation initiale / continue
- > Lieu : Grenoble - Domaine universitaire

Contacts

Responsable pédagogique

Guerdjikova Ani

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

Secrétariat de scolarité

gestionnaire scolarité m1 ecoenvironnement

eco-scolarité-m1-ecoenvir@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable formation continue

Formation continue eco

eco-formationcontinue@univ-grenoble-alpes.fr

Programme

Master 1re année

Semestre 7

UE Séminaire	6 ECTS
- Énergie et changement climatique	6 ECTS
UE Ressources, climat, énergie	3 ECTS
- Économie des ressources naturelles	3 ECTS
UE Microéconomie avancée	6 ECTS
- Économie industrielle	3 ECTS
- Théorie des jeux	3 ECTS
UE Outils	3 ECTS
- Tests statistiques	
- Économétrie	3 ECTS
UE Outils 2	3 ECTS
1 option(s) au choix parmi 1	
- Logiciels spécialisés	3 ECTS
- Gestion de projets	3 ECTS
GS_GREEN_UE Climate and Energy for a Sustainable Transition	3 ECTS
UE Anglais	6 ECTS
- Anglais économique	3 ECTS
- Cours en anglais	3 ECTS
UE Bonification	
- Méthodologie pour étudiants étrangers	

Semestre 8

UE Séminaire	6 ECTS
- Énergie et changement climatique	6 ECTS
UE Ressources, climat, énergie	3 ECTS
- Économie politique internationale du développement durable	3 ECTS
UE Microéconomie Avancée II	12 ECTS
- Économie de l'innovation	4 ECTS
- Économie des réseaux	3 ECTS
- Économie publique	4 ECTS
UE Professionnalisation et ouverture	3 ECTS
- Cours à choix	
1 option(s) au choix parmi 2	
- Préparation à la recherche de stage tutorat collectif/séances encadrées	3 ECTS
- Projet tuteuré tutorat collectif/ séances encadrées	3 ECTS

GS_GREEN_UE Energy Systems for the Transition	3 ECTS
UE Mémoire	9 ECTS
UE Bonification: stage	