

Secteurs d'activités

- › Secteur énergétique,
- › Cabinets de conseil énergie-climat,
- › Collectivités territoriales,
- › Organismes publics liés à l'énergie ou au climat
- › Grandes entreprises hors énergie

Insertion professionnelle

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

Points forts

- ▶ Grand nombre de stages proposés
- ▶ A partir de M1 : possibilité de suivre une formation à la recherche interdisciplinaire labélisée par la Green Transition Academy
- ▶ En M2 : possibilité de suivre la formation à distance ou en alternance
- ▶ Large réseau de partenaires
- ▶ Intervention de professionnels de grande renommée

Informations générales

Le master est un diplôme universitaire de niveau Bac+5 enregistré au RNCP, accessible avec un niveau Bac+3

Informations pratiques

CONTACTS

Responsable de la mention
Ani Guerdjikova
ani.guerdjikova@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable pédagogique présentiel
Haikel Khalfallah
haikel.khalfallah@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable Régime à distance
Cédric Clastres
cedric.clastres@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable Double diplôme INP Grenoble - UGA
Odile Blanchard
odile.blanchard@univ-grenoble-alpes.fr

Gestonnaires de scolarité
M1 : eco-scolarite-m1-ecoenvir@univ-grenoble-alpes.fr
M2 : eco-scolarite-m2-eedd@univ-grenoble-alpes.fr



ÉCONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DES TRANSPORTS

Économie de l'énergie et développement durable

MODALITÉS D'ENSEIGNEMENTS SPÉCIFIQUES

En master 1 et 2 :

- formation initiale
- formation continue

En master 2 :

- formation en alternance (contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation)
- formation en enseignement à distance

CS 40700
38058 Grenoble cedex 9 -France
<https://economie.univ-grenoble-alpes.fr/>

**FACULTÉ
D'ÉCONOMIE**
Université Grenoble Alpes

Objectifs

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.

Compétences

- ▶ Analyser des données dans le domaine de l'énergie
- ▶ Analyser la formation des prix et les principes de tarification de l'énergie
- ▶ Comprendre le fonctionnement des marchés de l'énergie et les stratégies des principaux acteurs
- ▶ Comprendre et évaluer les politiques publiques en matière d'énergie, de climat et d'environnement
- ▶ Construire un bilan énergétique et un bilan gaz à effet de serre
- ▶ Définir et mettre en oeuvre 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

Programme

MASTER 1

SEMESTRE 7

SÉMINAIRE : ÉNERGIE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE 6 crédits

RESSOURCES, CLIMAT, ÉNERGIE 3 crédits

MICROÉCONOMIE AVANCÉE 1 6 crédits

OUTILS 6 crédits

ANGLAIS 6 crédits

SEMESTRE 8

SÉMINAIRE : ÉNERGIE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE 6 crédits

RESSOURCES, CLIMAT, ÉNERGIE 3 crédits

MICROÉCONOMIE AVANCÉE 2 12 crédits

PROFESSIONNALISATION ET OUVERTURE 6 crédits

MÉMOIRE 6 crédits

MASTER 2

SEMESTRE 9

FONDAMENTAUX DE L'ÉNERGIE 9 crédits

RÉGULATION DES MARCHÉS INTERNATIONAUX DE L'ÉNERGIE 6 crédits

INDUSTRIES DE RÉSEAUX 9 crédits

OUTILS 9 crédits

SEMESTRE 10

CLIMAT ET ÉNERGIE 6 crédits

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE 6 crédits

OUTILS D'ANALYSE DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES 6 crédits

STAGE OU MÉMOIRE 9 crédits

SEMESTRE 9 ALTERNANT ET ENSEIGNEMENT A DISTANCE

FONDAMENTAUX DE L'ÉNERGIE 12 crédits

INDUSTRIES DE RÉSEAUX 15 crédits

SEMESTRE 10 ALTERNANT ET ENSEIGNEMENT A DISTANCE

CLIMAT ET ÉNERGIE 15 crédits

MARCHÉS INTERNATIONAUX DE L'ÉNERGIE 9 crédits

PÉRIODES DE PROFESSIONNALISATION 9 crédits

Métiers

- Chargé.e de mission Énergie-Climat
- Chef.fe de projet Transition Énergétique
- Chargé.e d'études
- Économiste de l'énergie et de l'environnement
- Enseignant.e chercheur/chercheuse



Conditions d'admission

- M1 : Être titulaire d'une licence en économie, bonnes connaissances en microéconomie, économie publique, économétrie, économie industrielle, niveau d'anglais B1, d'une L3 ou équivalent.
- M2 : Être titulaire d'un M1 ou équivalent
- Diplôme étranger : nécessite la validation des études et la justification d'un niveau C (DELF) en français.

Les candidatures de personnes en activité professionnelle sont soumises à la validation d'acquis professionnels et/ou d'acquis de l'expérience (VAPP/VAE)