



Master mention
« Géographie, Aménagement, Environnement et
Développement »
(GAED)

Master mention GAED parcours « Environnement, Temps, Territoires, Sociétés » (ETTÉS)

Responsables :

Marianne Cohen marianne.cohen@sorbonne-universite.fr

Delphine Gramond delphine.gramond@sorbonne-universite.fr

Master mention GAED parcours
« Environnement, Temps, Territoires, Sociétés » (ETTES)



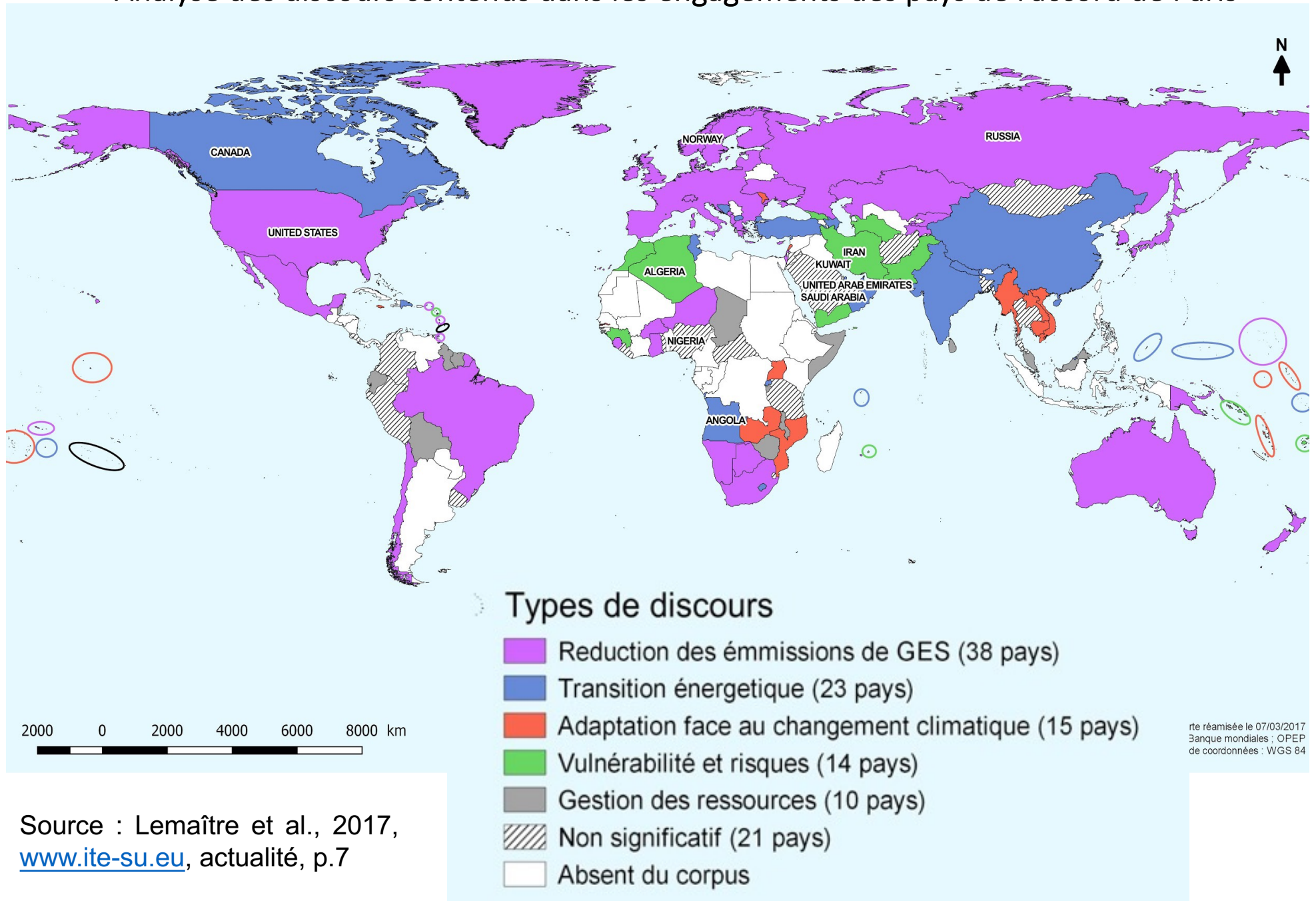
**Le parcours
« Environnement : Temps,
Territoires, Sociétés » du
master propose une
formation en
environnement dans une
optique de transversalité
disciplinaire.**

Master mention GAED parcours
« Environnement, Temps, Territoires, Sociétés » (ETTES)

Les problématiques environnementales actuelles rendent de plus en plus complexes les pratiques de gestion et d'aménagement de l'espace, nécessitant l'identification d'acteurs aptes à comprendre et analyser les interactions multi-scalaires entre dynamiques spatiales et sociétales.

Les mobilités conceptuelles et opérationnelles liées aux questions d'environnement encouragent les approches interdisciplinaires, pertinentes dans l'analyse des dynamiques passées et actuelles en relation avec l'histoire des sociétés.

Un exemple de travail collectif : Analyse des discours contenus dans les engagements des pays de l'accord de Paris



Master mention GAED parcours
« Environnement, Temps, Territoires, Sociétés » (ETTES)

Le parcours ETTES privilégie **la pratique terrain**, avec un stage thématique collectif obligatoire en M1 comme en M2 visant à développer les compétences opérationnelles des étudiantes et étudiants.

En complément, chaque étudiante et étudiant réalisera soit un travail de recherche, soit un stage dans une structure d'accueil, en M1 et en M2.

Organisation du cursus

En M1 : *Semestre 1* : Tronc commun (3 modules + 1 au choix)
+ Spécialité ETTES (4 modules + stage de terrain)
+ Enseignement d'ouverture (1 module) + langue (1 module)

Semestre 2 : Tronc commun (2 modules + 1 au choix)
+ Spécialité ETTES (5 modules)
+ Stage ou travail individuel (2 à 3 mois) + langue (1 module)

En M2 : *Semestre 3* : Tronc commun (2 modules)
+ Spécialité ETTES (5 modules + stage de terrain)
+ Enseignement d'ouverture (1 module) + langue (1 module)

Semestre 4 : stage ou travail de recherche (4 à 6 mois)

Collaborations avec la Faculté des Sciences, le MNHN et l'ITE

Certains enseignements sont mutualisés avec le master SPE : Sciences Politiques et Environnement (Sciences Po-SU_Sciences).

Des enseignements d'ouverture sont proposés dans le Master SPE, le master EBE_Sociétés et biodiversité (MNHN), en lien avec l'Institut de la Transition Environnementale (Economie, 4EU+, EUR Transitions)



Débouchés

- **Métiers de la recherche et de l'enseignement supérieur :**
 - **Accès au doctorat après le M2**

- **Métiers de l'environnement et de l'aménagement durable :**
 - **Collectivités territoriales, établissements publics ou privés, bureaux d'études chargés de :**
 - **l'environnement, l'agriculture, l'aménagement du territoire, etc.**
 - **ONG et associations :**
 - **environnement, développement, reconnaissance des sociétés locales, protection de la biodiversité et des paysages, etc.**
 - **Aires protégées, organismes gestionnaires de ressources naturelles (ONF, ONCFS, etc.)**
 - **Entreprises parapubliques, privées ou coopératives des secteurs de l'environnement et de l'agro-alimentaire**

Organisation détaillée du cursus

MASTER 1 - SEMESTRE 1

- **UE1 Compétences transversales** (3 modules obligatoires : *Approches cartographiques et géomatiques ; Méthodes quantitatives : techniques d'enquêtes; Ateliers Sciences du territoire*)
- **UE2 Connaissances transversales** (choisir 1 module parmi 3 : *Approche géographique des patrimoines ; Géographie des mobilités ; **Questions et enjeux environnementaux***)
- **UE3 Langues** (1 module obligatoire)
- **UE4 Parcours ETTES** (5 modules obligatoires : *Analyse intégrée des bassins versants ; Transition environnementale; Droit de l'environnement et outils réglementaires ; Biodiversité : de la mesure à la gestion ; Stage collectif de terrain*)
- **UE5 Enseignement d'ouverture** (1 module obligatoire)

Enseignants intervenant dans le parcours S1

D. Mercier et M. Cohen : Analyse intégrée des bassins versants ;

M. Cohen et invités séminaires : Transition environnementale ;

M. J. Prieur : Droit de l'environnement et outils réglementaires ;

D. Gramond : Biodiversité : de la mesure à la gestion ;

M. Cohen et gestionnaire local: Stage collectif de terrain en octobre

MASTER 1 - SEMESTRE 2

- **UE1 Compétences transversales** (2 modules obligatoires : *Professionalisation ; Préparation du mémoire (ou du rapport de stage)*)
- **UE2 Connaissances transversales** (choisir 1 module parmi 3 : *Approche géographique des consommations ; **Approche géographique des risques** ; Approche géographique du développement*)
- **UE3 Langues** (1 module obligatoire)
- **UE4 Parcours ETTES** (5 modules obligatoires : *Géoarchéologie et Paléoenvironnements ; Crises géomorphologiques ; Systèmes agricoles et environnements ; Patrimoine géomorphologique et géodiversité ; Module Faculté des sciences*)
- **UE5 Stage ou travail individuel** (1 module obligatoire)

Enseignants intervenant dans le parcours S2

- *S. Desruelles, F. Bertrand : Géoarchéologie et Paléoenvironnements ;*
- *D. Mercier Crises géomorphologiques ;*
- *M. Cohen et F. Brondeau Systèmes agricoles et environnement ;*
- *Ch. Giusti Patrimoine géomorphologique et géodiversité ;*

UE5 Stage ou travail individuel

- Travail individuel Mémoire d'initiation à la recherche encadré par un enseignant du parcours
- Stage :
 - En entreprise
 - En laboratoire de recherche
 - En collectivité territoriale
- Le rendu écrit de ces différentes formules obéira à des règles communes

MASTER 2 - SEMESTRE 3

- **UE1 Compétences transversales** (2 modules obligatoires : *Professionnalisation ; Approches cartographiques et géomatiques*)
- **UE2 Langues** (1 module obligatoire)
- **UE3 Parcours ETTES** (6 modules obligatoires : *Gestion des risques côtiers ; Acteurs de l'environnement ; Veille scientifique ; Ingénierie environnementale ; Ecologie urbaine, ville durable ; Stage collectif de terrain*)
- **UE4 Enseignement d'ouverture** (1 module obligatoire)

Enseignants intervenant dans le parcours S3

- *F. Bertrand : Gestion des risques côtiers ;*
- *A. Creach et invités : Acteurs de l'environnement ;*
- *M. Cohen et Laurence Eymard : Veille scientifique ;*
- *D. Gramond : Ingénierie environnementale ;*
- *F. Brondeau et M. Cohen : Ecologie urbaine, ville durable ;*
- *F. Bertrand, Ch. Giusti et D. Mercier : Stage collectif de terrain (en octobre)*

Enseignements d'ouverture S1-2-3

Enseignements	S1_UE5 (Ouverture)	S2_UE4 (Fac. Sciences)	S3_UE4 (ouverture)
SPE : Physique-chimie; Ecologie de l'environnement; Énergie ; Ingénierie environnementale			
MNHN: Océan à l'heure de l'anthropocène			
ITE: Economie de la transition			
EUR Transitions			
Langues étrangères			
Parcours GAED			
Projets 4 EU+			
Masters Sciences			

MASTER 2 - SEMESTRE 4

- **UE1 Stage ou travail de recherche** (1 module obligatoire)
- Travail de recherche encadré par un enseignant du parcours : possibilité de concourir à un contrat doctoral à l'EDGP (mai 2020)
- Stage de 4 à 6 mois :
 - En entreprise
 - En laboratoire de recherche
 - En collectivité territoriale

Insertion post master

- Doctorat de géographie à SU ou ailleurs
- Insertion professionnelle dans une structure existante
- Création d'entreprise
- Pour s'y préparer, la plateforme carrière peut vous y aider. De plus les enseignants du parcours ETTES constituent une veille pour les offres de stage et de thèse financées.

