

# MASTER

## GÉOGRAPHIE, AMÉNAGEMENT, ENVIRONNEMENT ET DÉVELOPPEMENT



### Parcours :

- ▶ Environnement, risques et diagnostics territoriaux



Niveau de diplôme

Grade de Master  
(Bac+5)

Durée du programme

2 années

Lieu.x de formation

Caen

Crédit ECTS

120

L'analyse des espaces et des ressources environnementales est indispensable pour établir des projets de territoire. Vous souhaitez vous spécialiser dans l'aménagement et la gestion tout milieu confondu ? Le master Géographie, aménagement, environnement, développement (GAED) vous propose le parcours Environnement, risques et diagnostics territoriaux !

Cette formation en 2 ans prépare aux métiers de la gestion de l'environnement. Elle s'appuie sur une solide maîtrise des concepts, des méthodes et des outils de la géographie. Ainsi, le master met l'accent sur la pratique du laboratoire et du terrain, vous forme aux mesures, enquêtes et au traitement de l'information, pour vous accompagner dans votre insertion professionnelle !

Vous souhaitez en savoir plus sur nos formations en humanités numériques ? Rendez-vous sur [notre site dédié à la filière numérique](#).

### ▶ Compétences acquises

Avec le master GAED, parcours Environnement, risques et diagnostics territoriaux, vous serez capable de :

- Analyser des espaces et des ressources environnementales, établir des diagnostics (par observations et mesures sur le terrain, enquêtes par questionnaires ou par entretiens, analyses statistiques, cartographie)
- Informer et communiquer via différents supports (réécriture, présentation d'études, capacité de communication avec des interlocuteurs divers, notes de synthèse, réécriture de rapports)
- Fédérer les différents acteurs d'un projet
- Sélectionner les actions appropriées aux programmes élaborés en amont, justifier des choix autonomes, argumenter et dégager des propositions d'inflexions
- Travailler en groupe pluridisciplinaire (histoire, biologie, hydrologie, géologie, météorologie, économie...)

### ▶ Poursuite d'études

Une fois votre master obtenu, vous pouvez entrer sur le marché du travail ! Vous pouvez également [poursuivre vos études en doctorat](#), notamment dans le domaine de la géographie au sein de l'école doctorale Homme, Sociétés, Risques, Territoires (ED 556 HSRT). Si vous choisissez cette voie, prenez contact avec le directeur du laboratoire IDEES Caen Géophen au cours de votre M1 ou en début de M2.

### ▶ Métiers visés

Titulaire d'un master de Géographie, aménagement, environnement, parcours Environnement, risques et diagnostics territoriaux, vous pourrez notamment exercer en tant que :

- Chargé·e d'études et responsable de service dans les collectivités locales et territoriales
- Chargé·e d'études dans des administrations publiques ou parapubliques
- Ingénieur·e-conseil en bureau d'étude privé et public
- Animateur·rice de SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux)
- Chef·fe de projet / animateur·rice de projet dans des structures émergentes de gestion de l'environnement
- Médiateur·rice, notamment en milieu rural

Et, après une poursuite en doctorat :

- Enseignant·e-chercheur·euse dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche
- Chercheur·euse dans le public ou le privé

## ▶ Principaux enseignements

Le master GAED Environnement, risques et diagnostics territoriaux est un master professionnalisant. Ainsi, chaque année, la formation se divise en un 1er semestre de cours (S1 et S3) et un 2e semestre de formation à la recherche (S2) et de mise en situation professionnelle (S4).

Les cours et travaux dirigés (TD) sont divisés en enseignements de tronc commun :

- Méthodologie des études géographiques
- Innovations scientifiques
- Droit des collectivités, introduction au droit public
- Cadres et référentiels de l'aménagement et de l'urbanisme
- Acteurs des collectivités territoriales
- Montage de projet
- Communication et mise en situation professionnelle
- Production, traitement et analyse des données géographiques (en M1 et M2)
- Anglais (en M1 et M2)

Et en enseignements de spécialité, tournés vers la gestion de l'environnement :

- Diagnostic environnemental et méthodologie
- Métrologie de l'environnement sur le terrain et en laboratoire
- Sols et agriculture
- Gestion des crises environnementales
- Gestion des littoraux
- Changement climatique, écosystèmes urbains
- Méthodes et techniques de diagnostic
- Outils réglementaires de gestion de l'environnement

## ▶ Admission · inscription

### CONDITIONS D'ACCÈS

Pour accéder à ce master, vous devez avoir obtenu un diplôme de niveau bac+3, tel que :

- Licence
  - Géographie et aménagement
  - Géographie-histoire
  - Géographie-sciences économiques
  - Sciences de la Terre
  - Sciences de la vie
- BUT en relation avec l'environnement

La formation est disponible sur [Mon Master](#). La sélection se fait sur dossier :

- Qualité du cursus
- Motivation
- CV

Si votre dossier est retenu, vous passerez un entretien en présentiel ou en visioconférence avec des membres de l'équipe pédagogique.

### PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Pour vous inscrire

1. En première année, rendez-vous sur la plateforme nationale de candidature [MonMaster](#).
2. En deuxième année, rendez-vous sur la plateforme [eCandidat](#). Vous y trouverez aussi les dates de candidatures.

Si vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier, étudiant·e international·e...), découvrez comment [candidater à l'université de Caen Normandie](#).

## ▶ Contact

Université de Caen Normandie

UFR SEGGAT · Sciences économiques, de gestion, de géographie et d'aménagement des territoires

Esplanade de la Paix · CS 14032 · 14032 Caen Cedex 5

Responsable de la formation : Olivier Cantat, maître de conférences-HDR (02 31 56 60 46)

Co-responsables : Michaël Bermond, maître de conférences et Maxime Marie, maître de conférences

Responsable administrative : Céline Riboulet (02 31 56 54 64)

<https://ufr-seggat.unicaen.fr/>