



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

SHS  
SCIENCES  
HUMANES &  
SOCIALES  
COLLEGIUM

# LICENCE MENTION GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT

SHS-METZ.UNIV-LORRAINE.FR  
SHS-NANCY.UNIV-LORRAINE.FR

**METZ &  
NANCY**



# SOMMAIRE



|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| La licence géographie et aménagement, c'est quoi ? ..... | P.3  |
| Mon accompagnement en licence .....                      | P.5  |
| Programme des cours .....                                | P.6  |
| Et après la licence ? .....                              | P.10 |
| Insertion professionnelle .....                          | P.11 |
| Mes notes .....                                          | P.13 |
| Contacts .....                                           | P.15 |

*Campus du Saulcy, Metz*





Licence mention

# GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT



**METZ  
& NANCY**

## EN BREF

La géographie est l'étude des systèmes naturels terrestres, des sociétés humaines et de leur interaction. Elle construit un pont entre les sciences de la nature et les sciences humaines. Les géographes sont donc compétents et qualifiés pour traiter des enjeux du XXI<sup>ème</sup> siècle tels que mobilité, gestion des risques naturels, organisation des villes, développement durable, conflits géopolitiques, adaptation au changement climatique, etc.

## ATOUTS DE LA FORMATION

- + Des petits effectifs qui permettent un accompagnement personnalisé
- + Des projets tuteurés et stages assurant une bonne insertion professionnelle
- + La maîtrise d'outils informatiques et techniques
- + Des travaux sur le terrain lors de sorties pédagogiques et stages de terrain
- + L'organisation d'un voyage d'étude d'une semaine
- + Une ouverture à l'international par des accords Erasmus



## LA GÉOGRAPHIE C'EST FAIT POUR MOI ?

J'ai (ou je vais obtenir) un bac général

Je suis intéressé par le fonctionnement des sociétés et des espaces naturels

Je souhaite m'orienter vers l'aménagement des territoires (ville ; gestion de l'environnement ; espaces ruraux)

Je souhaite devenir professeur d'Histoire-Géographie ou professeur des écoles

Je suis attiré par les nouvelles technologies

J'ai de solides capacités en expression écrite et orale

J'aime faire des analyses et des recherches concernant l'environnement, les sociétés et les territoires

# LA LICENCE GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT C'EST :



La meilleure préparation pour les Masters orientés vers l'aménagement du territoire, les métiers de la ville et de l'environnement ;

L'apprentissage du vocabulaire et des méthodologies de base de la discipline au travers d'enseignement en géographie générale (milieux physiques et sociétés humaines) et en géographie régionale (France et étranger) ;

L'initiation, puis le perfectionnement au maniement des outils de l'analyse géographique (enquêtes, statistique, cartographie, traitement d'images satellites, mesures de terrain et en laboratoire, Systèmes d'Information Géographique...) ;

L'acquisition d'une vision globale du territoire par l'approche systémique, au travers, notamment, d'expertises de terrain, d'études de cas ou d'impact et de projets de territoire.

*Dès la 1<sup>re</sup> année, 2 orientations au choix :*

## > **Métiers de l'Aménagement et de l'Environnement (MAE)**

Orienté les étudiants vers les métiers de la gestion des territoires et de l'environnement, accessibles après un Master en Aménagement, Environnement ou en Urbanisme.

## > **Géographie, Histoire et Enseignement (GHE)**

Destinée aux étudiants s'orientant vers une carrière dans l'enseignement du primaire ou du secondaire.

# MON ACCOMPAGNEMENT EN LICENCE GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT



## PETIT LEXIQUE DES ACRONYMES À L'UNIVERSITÉ :

### CM

Cours Magistral ayant lieu le plus souvent en amphithéâtre ou dans une grande salle.

### UE

Une Unité d'Enseignement est un groupe de plusieurs matières, chaque semestre en est composé.

### TD

Travaux Dirigés qui se passent en plus petit groupe, et donnent lieu à des exercices pratiques.

### EC

Un Enseignement Constitutif correspond à une matière. Les EC sont regroupés en UE.

### ECTS

C'est l'abréviation de «European Credits Transfer System», 1 semestre vaut 30 ECTS, 1 année 60 ECTS.

Une licence se déroule sur **3 années**, et compte **6 semestres**. Chaque année universitaire est donc composée de 2 semestres. Dans le langage courant la 1<sup>re</sup> année de licence est appelée la **L1**, la deuxième la **L2** et ainsi de suite. Pour le master, nous parlerons de M1 et M2.

## *Tout au long des études*

- Des petites promotions qui permettent un suivi personnalisé : enseignant référent pour chaque étudiant ;
- Des groupes de TD (travaux dirigés) de taille limitée ;
- Du tutorat étudiant ;
- Des interventions de professionnels tout au long de la licence ;
- De nombreuses sorties de terrain et des voyages d'études ;
- Une association des étudiants de géographie (AMGE à Metz, le GLEG à Nancy) ;
- Des possibilités de réorientation : unité de remédiation, passerelles entre les parcours ;
- A Metz, un site dédié à la présentation et aux actualités des formations : [geo-metz.dep.univ-lorraine.fr](http://geo-metz.dep.univ-lorraine.fr)





## LICENCE 1<sup>re</sup> année

| N° des UE         | Intitulé des UE                                                                                                                                                                                                                                             | ECTS | CM (h) | TD (h) |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|
| <b>SEMESTRE 1</b> |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |
| UE 101            | <b>Redécouvrir la Géographie</b><br>Aménagement, environnement et enjeux sociétaux<br>Une discipline de terrain                                                                                                                                             | 6    | 36     | 12     |
| UE 102            | <b>Comprendre la Terre</b>                                                                                                                                                                                                                                  | 6    | 24     | 24     |
| UE 103            | <b>Espaces urbains et ruraux</b><br>Espaces urbains et ruraux<br>Cartes et documents                                                                                                                                                                        | 6    | 24     | 24     |
| UE 104            | <b>La Géographie à l'Université</b><br>La Géographie - pourquoi ? comment ?<br>Ecri+ S1 (Remédiation en français)                                                                                                                                           | 3    | 18     | 6      |
| UE 105            | <b>UE d'ouverture</b> à choisir parmi les UE105 des domaines Arts, lettres et langues ou Sciences humaines et sociales                                                                                                                                      | 3    | 24     |        |
| UE 106            | <b>UE d'ouverture</b> à choisir parmi les UE106 des domaines Arts, lettres et langues ou Sciences humaines et sociales                                                                                                                                      | 3    | 24     |        |
| UE 107            | <b>Outils transversaux</b><br>Les Langues à l'Université<br>NUMOC (Outils & Culture Numérique)                                                                                                                                                              | 3    |        | 32     |
| <b>SEMESTRE 2</b> |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |        |
| UE 201            | <b>Population et territoires</b><br>Répartition et dynamique de la population<br>Initiation à la géopolitique                                                                                                                                               | 6    | 48     |        |
| UE 202            | <b>Les reliefs de la Terre</b>                                                                                                                                                                                                                              | 6    | 24     | 24     |
| UE 203            | <b>Outils et techniques 1</b><br>Analyse de l'information spatiale 1<br>Cartographie numérique                                                                                                                                                              | 6    | 16     | 32     |
| UE 204            | <i>Choix UE 204</i><br><b>Les compétences des géographes (Nancy-Metz)</b><br>Mobiliser ses compétences<br>Ecri+ S2 (Remédiation en français)<br><b>Le document en Géographie (Nancy)</b><br>Le document en géographie<br>Ecri+ S2 (Remédiation en français) | 3    |        | 24     |
| UE 205            | <b>UE d'ouverture</b> à choisir parmi les UE205 des domaines Arts, lettres et langues ou Sciences humaines et sociales                                                                                                                                      | 3    | 24     |        |
| UE 206            | <b>UE d'ouverture</b> à choisir parmi les UE206 des domaines Arts, lettres et langues ou Sciences humaines et sociales                                                                                                                                      | 3    | 24     |        |
| UE 207            | <b>Outils transversaux</b><br>Choix d'une langue vivante<br>NUMOC (Outils & Culture NUMérique) S2                                                                                                                                                           | 3    |        | 38     |

# LICENCE 2<sup>e</sup> année

## SEMESTRE 3

### Orientation Géographie Aménagement Environnement

|                  |                                                                                                          |   |    |    |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| UE 301           | <b>Europe : milieux et territoire</b><br>Géopolitique de l'Europe<br>L'Europe et l'Union européenne      | 6 | 48 |    |
| UE 302           | <b>Hydrologie et climatologie</b><br>Hydrologie<br>Climatologie                                          | 6 | 24 | 24 |
| UE 303           | <b>Outils et techniques 2</b><br>Analyse de l'information spatiale 2<br>Cartographie et SIG              | 6 | 16 | 32 |
| UE 304           | <b>Géographie d'une aire culturelle</b><br>Géographie d'une aire culturelle                              | 3 | 24 |    |
| UE 305<br>UE 306 | <i>Choix entre UE 305-306 disciplinaire ou parcours établissement</i><br><b>Aménager les territoires</b> | 3 | 12 | 12 |
|                  | <b>Aménagement et espaces naturels</b>                                                                   | 3 | 12 | 12 |
| UE 307           | <b>Langue vivante</b><br>Choix d'une langue vivante                                                      | 3 |    | 24 |

### Orientation Géographie Histoire Enseignement

|        |                                                                                                     |   |    |    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| UE 301 | <b>Europe : milieux et territoire</b><br>Géopolitique de l'Europe<br>L'Europe et l'Union européenne | 6 | 48 |    |
| UE 302 | <b>Histoire moderne</b>                                                                             | 6 | 24 | 24 |
| UE 303 | <b>Histoire contemporaine</b>                                                                       | 6 | 24 | 24 |
| UE 304 | <b>Renforcement : pratiques et méthodes de l'histoire</b><br>Pratiques et méthodes de l'histoire    | 3 |    | 24 |
| UE 305 | <b>Géographie d'une aire culturelle</b><br>Géographie d'une aire culturelle                         | 3 | 24 |    |
| UE 306 | <b>Géographie - Préparation au concours - 1</b><br>DAO<br>Etudes de cas                             | 3 |    | 24 |
| UE 307 | <b>Langue vivante</b><br>Choix d'une langue vivante                                                 | 3 |    | 24 |

## SEMESTRE 4

### Orientation Géographie Aménagement Environnement

|                  |                                                                                                          |   |    |    |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| UE 401           | <b>Enjeux du monde contemporain</b>                                                                      | 6 | 48 |    |
| UE 402           | <b>Études physiques des milieux</b>                                                                      | 6 | 24 | 24 |
| UE 403           | <b>Géographie régionale</b>                                                                              | 6 | 24 | 24 |
| UE 404           | <b>L'Europe : grands ensembles naturels</b>                                                              | 3 | 24 |    |
| UE 405<br>UE 406 | <i>Choix entre UE 405-406 disciplinaire ou parcours établissement</i><br><b>Aménagement et urbanisme</b> | 3 | 12 | 12 |
|                  | <b>Territoires en transition</b>                                                                         | 3 | 12 | 12 |
| UE 407           | <b>Langue vivante et internationalisation</b><br>Choix d'une langue vivante<br>Internationalisation      | 3 |    | 36 |

## LICENCE 2<sup>e</sup> année

### SEMESTRE 4

| N° des UE                                           | Intitulé des UE                                                                              | ECTS | CM (h) | TD (h) |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|
| <b>Orientation Géographie Histoire Enseignement</b> |                                                                                              |      |        |        |
| UE 401                                              | Enjeux du monde contemporain                                                                 | 6    | 48     |        |
| UE 402                                              | Histoire ancienne                                                                            | 6    | 24     | 24     |
| UE 403                                              | Histoire médiévale                                                                           | 6    | 24     | 24     |
| UE 404                                              | Renforcement Historiographie et méthodologies histoire                                       | 3    | 24     |        |
| UE 405                                              | Préparation au concours 2 + stage                                                            | 3    | 16     | 8      |
| UE 406                                              | La cartographie au concours                                                                  | 3    | 8      | 16     |
| UE 407                                              | Langue vivante et internationalisation<br>Choix d'une langue vivante<br>Internationalisation | 3    |        | 36     |

## LICENCE 3<sup>e</sup> année

| N° des UE                                               | Intitulé des UE                                                                                                                                                                                                        | ECTS           | CM (h) | TD (h)           |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|------------------|
| <b>SEMESTRE 5</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                        |                |        |                  |
| <b>Orientation Géographie Aménagement Environnement</b> |                                                                                                                                                                                                                        |                |        |                  |
| UE 501                                                  | Milieus et géosystèmes                                                                                                                                                                                                 | 6              | 24     | 24               |
| UE 502                                                  | <i>Choix UE 502</i><br>Éléments de gestion des cours d'eau et des nappes (Metz)<br>Hydrologie de surface et souterraine<br>Instrumentation et pratique de terrain<br>Géoarchéologie, géohistoire et patrimoine (Nancy) | 6              | 24     | 24               |
| UE 503                                                  | Outils et techniques 3<br>Systèmes d'information géographique<br>Techniques d'enquêtes<br>Analyse de l'information spatiale 3                                                                                          | 6              | 12     | 36               |
| UE 504                                                  | Géographie en mouvement<br>Ville et mobilité<br>Pratiques de terrain                                                                                                                                                   | 3              | 12     | 12               |
| UE 505                                                  | <i>Choix entre UE 505-506 disciplinaire ou parcours établissement</i><br>Cadres géopolitiques et juridiques de l'aménagement                                                                                           | 3              | 12     | 12               |
| UE 506                                                  | Pratiques de l'aménagement                                                                                                                                                                                             | 3              | 12     | 12               |
| UE 507                                                  | Choix d'une langue vivante                                                                                                                                                                                             | 3              |        | 24               |
| <b>Orientation Géographie Histoire Enseignement</b>     |                                                                                                                                                                                                                        |                |        |                  |
| UE 501                                                  | Grandes questions au programme du secondaire                                                                                                                                                                           | 6              | 36     | 12               |
| UE 502                                                  | Histoire des mondes antiques et médiévaux<br>Histoire ancienne<br>Histoire médiévale                                                                                                                                   | 6              | 24     | 24               |
| UE 503                                                  | Histoire des mondes modernes et contemporains<br>Histoire moderne<br>Histoire contemporaine                                                                                                                            | 6              | 24     | 24               |
| UE 504                                                  | <i>Choix UE 504</i><br>Outils de l'histoire (Metz)<br>Outils de l'histoire moderne<br>Outils de l'histoire ancienne et médiévale<br>Enseigner l'histoire (Nancy)                                                       | 3<br><br><br>3 |        | 24<br><br><br>18 |

## LICENCE 3<sup>e</sup> année

| N° des UE | Intitulé des UE                                    | ECTS | CM (h) | TD (h) |
|-----------|----------------------------------------------------|------|--------|--------|
| UE 505    | Population, activités et territoires en France     | 3    | 12     | 12     |
| UE 506    | Population, activités et territoires dans le monde | 3    | 12     | 12     |
| UE 507    | Choix d'une langue vivante                         | 3    |        | 24     |

### SEMESTRE 6

#### Orientation Géographie Aménagement Environnement

|                  |                                                                                                                                                                                                                         |   |    |    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| UE 601           | <b>Dynamique du monde contemporain</b><br>Frontières et grandes divisions mondiales<br>Analyse d'entités régionales                                                                                                     | 6 | 48 |    |
| UE 602           | <i>Choix UE 602</i><br><b>Géographie des risques naturels et aménagements (Metz)</b><br><b>Risques et enjeux environnementaux (Nancy)</b><br>Le risque d'inondation<br>Les littoraux<br>Biodiversité et climats urbains | 6 | 24 | 24 |
| UE 603           | <b>Outils et techniques 4</b><br>SIG, aménagement et environnement<br>Diagnostic de territoire<br>Techniques d'enquête 2                                                                                                | 6 | 8  | 40 |
| UE 604           | <b>Stage, terrain, projet</b><br>Renforcement disciplinaire<br>Stage                                                                                                                                                    | 3 |    | 40 |
| UE 605<br>UE 606 | <i>Choix entre UE 605-606 disciplinaire ou parcours établissement</i><br><b>Activités économiques et dynamiques spatiales</b><br>Mobilités et réseaux - une gestion durable                                             | 3 | 12 | 12 |
| UE 607           | Choix d'une langue vivante                                                                                                                                                                                              | 3 |    | 24 |

#### Orientation Géographie Histoire Enseignement

|        |                                                                                                                                                       |   |    |    |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| UE 601 | <b>Dynamique du monde contemporain</b><br>Frontières et grandes divisions mondiales<br>Analyse d'entités régionales                                   | 6 | 48 |    |
| UE 602 | <b>Histoire des mondes antiques et médiévaux</b><br>Histoire ancienne<br>Histoire médiévale                                                           | 6 | 24 | 24 |
| UE 603 | <b>Histoire des mondes modernes et contemporains</b><br>Histoire moderne<br>Histoire contemporaine                                                    | 6 | 24 | 24 |
| UE 604 | <i>Choix UE 604</i><br><b>Professionnalisation ouverture (Metz)</b><br>Thématique d'actualité<br>Stage<br><b>Enseigner l'histoire + stage (Nancy)</b> | 3 | 12 | 12 |
| UE 605 | <b>Géographie préparation aux concours 3</b>                                                                                                          | 3 | 24 |    |
| UE 606 | <b>Le document dans l'enseignement de la géographie</b>                                                                                               | 3 |    | 24 |
| UE 607 | Choix d'une langue vivante                                                                                                                            | 3 |    | 24 |

## ET APRÈS LA LICENCE ?



### LES POURSUITES D'ÉTUDES POSSIBLES

- à l'issue de la L2 : les licences professionnelles (en 1 an)
- à l'issue de la L3 : les masters (en 2 ans)

#### MASTERS SÉLECTIFS DE SPÉCIALISATION



**Master, mention « Géographie, Aménagement, Environnement, Développement », avec les parcours suivants :**

- TRAM / Transition, reconversion, aménagement et développement des territoires (site de Nancy)
- TERRAE / Territoire, patrimoine, environnement (site de Nancy)

**Master, mention « Urbanisme et Aménagement » avec les parcours suivants :**

- INTER / Intelligence Territoriale (site de Metz)
- BS / Border Studies (site de Metz), co-accrédité avec l'université du Luxembourg, l'université de la Sarre et l'université technique de Kaiserslautern
- IUVTT / Innovation Urbaine pour des Villes et Territoires en Transformation, parcours existant seulement en 2e année (site de Nancy, ENSGSI)

**Master, mention « Sciences de la Terre et des Planètes, Environnement » avec le parcours :**

- REGA / Ressources en Eau, Gestion, Aménagement (site de Metz) parcours existant seulement en 2e année

**Master MEEF / Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation (sites de Metz et de Nancy)**



## INSERTION PROFESSIONNELLE



Même si la licence est une étape permettant d'évoluer vers une poursuite d'études, les compétences acquises peuvent être des atouts pour certains emplois de techniciens supérieurs ou de cadres moyens.

### LES SECTEURS ENVISAGEABLES, EN FONCTION DE L'ORIENTATION CHOISIE

- Aménagement
- Urbanisme
- Géomatique
- Environnement
- Enseignement
- Tourisme
- Recherche

**Exemples de métiers soit au niveau licence,  
soit après une spécialisation et/ou réussite à un concours :**

- Fonction publique d'état et territoriale
- Chargé de mission ou d'étude en bureaux d'études
- Associations
- Entreprises publiques
- Établissements d'enseignement

# MES NOTES



A large rectangular area for writing notes, enclosed by a solid black border. The interior of the rectangle is white and contains ten horizontal dotted lines, evenly spaced, to guide the user's handwriting.

# COMMENT S'INSCRIRE ?

## Inscription en L1 pour les futurs bacheliers :

### 1<sup>re</sup> étape : de la mi-janvier à la mi-mars

Pré-inscription à l'université  
sur le portail [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### 2<sup>e</sup> étape : dès les résultats du bac

Confirmation de l'inscription obligatoire  
sur [inscriptions.univ-lorraine.fr](http://inscriptions.univ-lorraine.fr)



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

SHS  
SCIENCES  
HUMAINES &  
SOCIALES  
NANCY

**CAMPUS LETTRES ET SCIENCES HUMAINES - NANCY**  
UFR SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - NANCY  
23, Boulevard Albert I<sup>er</sup>  
BP 60446 / 54 001 NANCY

[shs-nancy-licence-geo@univ-lorraine.fr](mailto:shs-nancy-licence-geo@univ-lorraine.fr)

**Responsable pédagogique : MME ANNE HECKER**



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

SHS  
SCIENCES  
HUMAINES &  
SOCIALES  
METZ

**CAMPUS DU SAULCY - METZ**  
UFR SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - METZ  
Île du Saulcy  
57 000 METZ

[shs-metz-geographie-contact@univ-lorraine.fr](mailto:shs-metz-geographie-contact@univ-lorraine.fr)

**Responsable pédagogique : M. MATHIAS BOQUET**



Site de l'UFR SHS-METZ  
[shs-metz.univ-lorraine.fr](http://shs-metz.univ-lorraine.fr)



Site de l'UFR SHS-NANCY  
[shs-nancy.univ-lorraine.fr](http://shs-nancy.univ-lorraine.fr)

Rejoignez-nous !



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

SHS

SCIENCES  
HUMAINES &  
SOCIALES  
COLLEGIUM