

# Géographie et aménagement

## Mention : Géographie et Aménagement [Licence]

- > K1802: Développement local
- > M1808: Information géographique

## Infos pratiques

- > Composante : Sciences sociales et administration
- > Durée : 3 ans
- > ECTS : 180
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale
- > Formation à distance : Non
- > Durée moyenne de la formation :
  - L1 - Géographie et aménagement : 522 h
  - L2 - Géographie et aménagement : 486 h
  - L3 - Géographie et aménagement : 528 h

## Contact(s)

- > Karine Ruelle  
Contact administratif  
kruelle@parisnanterre.fr

## Autres contacts

---

Contact administratif :  
Karine Ruelle : kruelle@parisnanterre.fr

## Admission

### Conditions d'admission

---

Pour une candidature en Licence 1 : [parcoursup.fr](https://parcoursup.fr)

### Pré-requis et critères de recrutement

---

Pour une candidature en Licence 1 : [parcoursup.fr](https://parcoursup.fr)

## Et après

### Fiches métiers ROME

---

- > A1204: Protection du patrimoine naturel
- > A1303: Ingénierie en agriculture et environnement naturel
- > G1102: Promotion du tourisme local

# Programme

## L1 - Géographie et aménagement

### Semestre 1

|                                                        | Nature               | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
|--------------------------------------------------------|----------------------|----|----|----|-----|---------|
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                   | UE                   |    |    |    |     | 12      |
| Sociétés et territoires                                | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H1GE02D - Environnement et sociétés                   | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Lecture de carte                                       | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE Enseignements complémentaires</b>                | UE                   |    |    |    |     | 9       |
| Territoires locaux et espaces urbains                  | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| 1 élément(s) au choix parmi 6 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4H1HM01P - Initiation à l'histoire moderne S1          | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H1HC01P - Initiation à l'histoire contemporaine S1    | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Individus et sociétés                                  | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Sociologie des classes sociales                        | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Nature et culture                                      | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H1SH02P - Idées reçues sur la musique et sur la danse | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                    | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| UE Compétences linguistiques                           | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4H1ANA1P - Anglais des sciences humaines et sociales   | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Allemand LANSAD                                        | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KDA1P - Allemand A1                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KDA2P - Allemand A2                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KDB1P - Allemand B1                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KDB2P - Allemand B2                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KDC1P - Allemand C1                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Arabe LANSAD                                           | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KBA1P - Arabe A1                                    | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KBA2P - Arabe A2                                    | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KBB1P - Arabe B1                                    | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KBB2P - Arabe B2                                    | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Chinois LANSAD                                         | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KCA1P - Chinois A1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KCA2P - Chinois A2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KCB1P - Chinois B1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KCB2P - Chinois B2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Espagnol LANSAD                                        | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KEA2P - Espagnol A2                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KEB1P - Espagnol B1                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KEB2P - Espagnol B2                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KEC1P - Espagnol C1                                 | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Italien LANSAD                                         | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KIA1P - Italien A1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KIA2P - Italien A2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KIB1P - Italien B1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KIB2P - Italien B2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KIC1P - Italien C1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Portugais LANSAD                                       | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                        |                      |    |    |    |     |         |
| 4K1KPA1P - Portugais A1                                | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KPA2P - Portugais A2                                | EC                   |    |    |    |     | 3       |

|                                                               |                          |    |    |    |     |         |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|----|----|----|-----|---------|
| 4K1KPB1P - Portugais B1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KPB2P - Portugais B2                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Russe LANSAD                                                  | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4K1KRA1P - Russe A1                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KRA2P - Russe A2                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K1KRB1P - Russe B1                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE Compétences transversales et outils</b>                 | UE                       |    |    |    |     | 6       |
| 4U1CXMFE - Maîtrise du Français Ecrit                         | EC                       |    |    |    | 18  | 1,5     |
| 4U1GRP1D - Grands repères 1                                   | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Méthodologie du travail universitaire                         | Enseignement transversal |    |    |    |     | 1,5     |
| 4UIMDTUM - Méthodologie du travail universitaire              | EC                       |    |    |    |     |         |
| 4H1GE05P - Méthodologie du travail universitaire (présentiel) | EC                       |    |    |    |     | 1,5     |
| <b>UE projets et expériences</b>                              | UE                       |    |    |    |     |         |
| Oui - Si                                                      | EC                       |    |    |    |     |         |
| <b>Semestre 2</b>                                             | Nature                   | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                          | UE                       |    |    |    |     | 12      |
| Espaces ruraux dans un monde urbain                           | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H2GE02D - La France                                          | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| Sémiologie graphique                                          | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE enseignements complémentaires</b>                       | UE                       |    |    |    |     | 9       |
| Etats, régions territoires                                    | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4H2HA01P - Initiation à l'histoire ancienne S2                | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H2HV01P - Initiation à l'histoire médiévale S2               | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| 4H2SH01P - Histoire de l'anthropologie I                      | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| Sociologie des inégalités                                     | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| Histoire de la pensée sociologique                            | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                           | UE                       |    |    |    |     | 3       |
| UE Compétences linguistiques                                  | UE                       |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4H2ANGS2 - Anglais S2 SSA                                     | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Allemand LANSAD                                               | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4K2KDA1P - Allemand A1                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KDA2P - Allemand A2                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KDB1P - Allemand B1                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KDB2P - Allemand B2                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KDC1P - Allemand C1                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Arabe LANSAD                                                  | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4K2KBA1P - Arabe A1                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KBA2P - Arabe A2                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KBB1P - Arabe B1                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KBB2P - Arabe B2                                           | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Chinois LANSAD                                                | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4K2KCA1P - Chinois A1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KCA2P - Chinois A2                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KCB1P - Chinois B1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KCB2P - Chinois B2                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Espagnol LANSAD                                               | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                               |                          |    |    |    |     |         |
| 4K2KEA2P - Espagnol A2                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K2KEB1P - Espagnol B1                                        | EC                       |    |    |    |     | 3       |

|                                                                                                                                                                                |                      |    |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----|---|
| 4K2KEB2P - Espagnol B2                                                                                                                                                         | EC                   |    | 3 |
| 4K2KEC1P - Espagnol C1                                                                                                                                                         | EC                   |    | 3 |
| Italien LANSAD                                                                                                                                                                 | Enseignement à choix |    | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                                                                                                                                                |                      |    |   |
| 4K2KIA1P - Italien A1                                                                                                                                                          | EC                   |    | 3 |
| 4K2KIA2P - Italien A2                                                                                                                                                          | EC                   |    | 3 |
| 4K2KIB1P - Italien B1                                                                                                                                                          | EC                   |    | 3 |
| 4K2KIB2P - Italien B2                                                                                                                                                          | EC                   |    | 3 |
| 4K2KIC1P - Italien C1                                                                                                                                                          | EC                   |    | 3 |
| Portugais LANSAD                                                                                                                                                               | Enseignement à choix |    | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                                                                                                                                                |                      |    |   |
| 4K2KPA1P - Portugais A1                                                                                                                                                        | EC                   |    | 3 |
| 4K2KPA2P - Portugais A2                                                                                                                                                        | EC                   |    | 3 |
| 4K2KPB1P - Portugais B1                                                                                                                                                        | EC                   |    | 3 |
| 4K2KPB2P - Portugais B2                                                                                                                                                        | EC                   |    | 3 |
| Russe LANSAD                                                                                                                                                                   | Enseignement à choix |    | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                                                                                                                                                |                      |    |   |
| 4K2KRA1P - Russe A1                                                                                                                                                            | EC                   |    | 3 |
| 4K2KRA2P - Russe A2                                                                                                                                                            | EC                   |    | 3 |
| 4K2KRB1P - Russe B1                                                                                                                                                            | EC                   |    | 3 |
| <b>UE Projets et expériences de l'étudiant</b>                                                                                                                                 | UE                   |    | 3 |
| 4U2TRECD, DSP : 4J2TRECD, LCE : 4V2TRECD, PHILLIA : 4L2TRECD, SEGMI : 4E2TRECD, SITEC : 4Z2TRECD, SPSE : 4P2TRECD, STAPS : 4S2TRECD, SSA : 4H2TRECD, - Transitions écologiques | EC                   | 24 | 3 |
| <b>UE compétences transversales et outils</b>                                                                                                                                  | UE                   |    | 3 |
| 4UPGRP2D - Connaissance de soi et des métiers                                                                                                                                  | EC                   |    | 3 |

## L2 - Géographie et aménagement

### Semestre 3

|                                                      | Nature               | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
|------------------------------------------------------|----------------------|----|----|----|-----|---------|
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                 | UE                   |    |    |    |     | 15      |
| Géographie de la mondialisation                      | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Planète Terre : fonctionnement et risques associés   | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Géographie urbaine                                   | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Géographie régionale : pays du Nord                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE enseignements complémentaires</b>              | UE                   |    |    |    |     | 9       |
| Cartographie et statistiques                         | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Rapports sociaux dans les territoires                | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Acteurs et outils des politiques publiques           | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                  | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| UE Compétences linguistiques                         | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4H3ANA3P - Anglais des sciences humaines et sociales | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Allemand LANSAD                                      | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4K3KDA1P - Allemand A1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KDA2P - Allemand A2                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KDB1P - Allemand B1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KDB2P - Allemand B2                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KDC1P - Allemand C1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Arabe LANSAD                                         | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4K3KBA1P - Arabe A1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KBA2P - Arabe A2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KBB1P - Arabe B1                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K3KBB2P - Arabe B2                                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Chinois LANSAD                                       | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |

|                                 |                      |   |
|---------------------------------|----------------------|---|
| 1 élément(s) au choix parmi 4 : |                      |   |
| 4K3KCA1P - Chinois A1           | EC                   | 3 |
| 4K3KCA2P - Chinois A2           | EC                   | 3 |
| 4K3KCB1P - Chinois B1           | EC                   | 3 |
| 4K3KCB2P - Chinois B2           | EC                   | 3 |
| Espagnol LANSAD                 | Enseignement à choix | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 : |                      |   |
| 4K3KEA2P - Espagnol A2          | EC                   | 3 |
| 4K3KEB1P - Espagnol B1          | EC                   | 3 |
| 4K3KEB2P - Espagnol B2          | EC                   | 3 |
| 4K3KEC1P - Espagnol C1          | EC                   | 3 |
| Italien LANSAD                  | Enseignement à choix | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 : |                      |   |
| 4K3KIA1P - Italien A1           | EC                   | 3 |
| 4K3KIA2P - Italien A2           | EC                   | 3 |
| 4K3KIB1P - Italien B1           | EC                   | 3 |
| 4K3KIB2P - Italien B2           | EC                   | 3 |
| 4K3KIC1P - Italien C1           | EC                   | 3 |
| Portugais LANSAD                | Enseignement à choix | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 : |                      |   |
| 4K3KPA1P - Portugais A1         | EC                   | 3 |
| 4K3KPA2P - Portugais A2         | EC                   | 3 |
| 4K3KPB1P - Portugais B1         | EC                   | 3 |
| 4K3KPB2P - Portugais B2         | EC                   | 3 |
| Russe LANSAD                    | Enseignement à choix | 3 |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 : |                      |   |
| 4K3KRA1P - Russe A1             | EC                   | 3 |
| 4K3KRA2P - Russe A2             | EC                   | 3 |
| 4K3KRB1P - Russe B1             | EC                   | 3 |

|                                                           |    |     |
|-----------------------------------------------------------|----|-----|
| <b>UE projets et expériences</b>                          | UE | 1,5 |
| Projet de mobilité internationale                         | EC | 1,5 |
| <b>UE compétences transversales</b>                       | UE | 1,5 |
| 4UPCNMLM - Compétences numériques : Machines et Logiciels | EC | 1,5 |

| Semestre 4                                           | Nature               | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
|------------------------------------------------------|----------------------|----|----|----|-----|---------|
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                 | UE                   |    |    |    |     | 15      |
| Europe                                               | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Climats et végétations : du local au global          | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Urbanisme et aménagement                             | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Géographie régionale : pays du Sud                   | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE enseignements complémentaires</b>              | UE                   |    |    |    |     | 9       |
| Analyse spatiale                                     | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Approches pratiques des territoires                  | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Méthodologie du travail de terrain                   | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                  | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| UE Compétences linguistiques                         | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4H4ANG4P - Anglais des sciences humaines et sociales | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Allemand LANSAD                                      | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4K4KDA1P - Allemand A1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K4KDA2P - Allemand A2                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K4KDB1P - Allemand B1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K4KDB2P - Allemand B2                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| 4K4KDC1P - Allemand C1                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Arabe LANSAD                                         | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |

|                                                       |                      |     |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                       |                      |     |
| 4K4KBA1P - Arabe A1                                   | EC                   | 3   |
| 4K4KBA2P - Arabe A2                                   | EC                   | 3   |
| 4K4KBB1P - Arabe B1                                   | EC                   | 3   |
| 4K4KBB2P - Arabe B2                                   | EC                   | 3   |
| Chinois LANSAD                                        | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                       |                      |     |
| 4K4KCA1P - Chinois A1                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KCA2P - Chinois A2                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KCB1P - Chinois B1                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KCB2P - Chinois B2                                 | EC                   | 3   |
| Espagnol LANSAD                                       | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                       |                      |     |
| 4K4KEA2P - Espagnol A2                                | EC                   | 3   |
| 4K4KEB1P - Espagnol B1                                | EC                   | 3   |
| 4K4KEB2P - Espagnol B2                                | EC                   | 3   |
| 4K4KEC1P - Espagnol C1                                | EC                   | 3   |
| Italien LANSAD                                        | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                       |                      |     |
| 4K4KIA1P - Italien A1                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KIA2P - Italien A2                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KIB1P - Italien B1                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KIB2P - Italien B2                                 | EC                   | 3   |
| 4K4KIC1P - Italien C1                                 | EC                   | 3   |
| Portugais LANSAD                                      | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                       |                      |     |
| 4K4KPA1P - Portugais A1                               | EC                   | 3   |
| 4K4KPA2P - Portugais A2                               | EC                   | 3   |
| 4K4KPB1P - Portugais B1                               | EC                   | 3   |
| 4K4KPB2P - Portugais B2                               | EC                   | 3   |
| Russe LANSAD                                          | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                       |                      |     |
| 4K4KRA1P - Russe A1                                   | EC                   | 3   |
| 4K4KRA2P - Russe A2                                   | EC                   | 3   |
| 4K4KRB1P - Russe B1                                   | EC                   | 3   |
| <b>UE projets et expériences</b>                      | UE                   | 1,5 |
| Restitution et valorisation des travaux de terrain    | EC                   | 1,5 |
| <b>UE compétences transversales</b>                   | UE                   | 1,5 |
| Compétences numériques liées aux pratiques de terrain | EC                   | 1,5 |

## L3 - Géographie et aménagement

### Semestre 5

|                                                      | Nature               | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
|------------------------------------------------------|----------------------|----|----|----|-----|---------|
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                 | UE                   |    |    |    |     | 15      |
| Territoire, environnement, santé                     | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Acteurs et ressources du rural                       | EC                   |    |    |    |     | 4,5     |
| Gestion et protection des milieux                    | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Urbanisme et aménagement : approfondissement         | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE enseignements complémentaires</b>              | UE                   |    |    |    |     | 9       |
| Diagnostic territorial                               | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Géomatique 1                                         | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Méthodes d'enquête                                   | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                  | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| UE Compétences linguistiques                         | UE                   |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                      |                      |    |    |    |     |         |
| 4H5ANG5P - Anglais des sciences humaines et sociales | EC                   |    |    |    |     | 3       |
| Allemand LANSAD                                      | Enseignement à choix |    |    |    |     | 3       |

|                                                             |                          |    |    |    |     |         |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------|----|----|----|-----|---------|
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KDA1P - Allemand A1                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KDA2P - Allemand A2                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KDB1P - Allemand B1                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KDB2P - Allemand B2                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KDC1P - Allemand C1                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Arabe LANSAD                                                | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KBA1P - Arabe A1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KBA2P - Arabe A2                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KBB1P - Arabe B1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KBB2P - Arabe B2                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Chinois LANSAD                                              | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KCA1P - Chinois A1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KCA2P - Chinois A2                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KCB1P - Chinois B1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KCB2P - Chinois B2                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Espagnol LANSAD                                             | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KEB1P - Espagnol B1                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KEB2P - Espagnol B2                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KEC1P - Espagnol C1                                      | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Italien LANSAD                                              | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KIA1P - Italien A1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KIA2P - Italien A2                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KIB1P - Italien B1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KIB2P - Italien B2                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KIC1P - Italien C1                                       | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Portugais LANSAD                                            | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KPA1P - Portugais A1                                     | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KPA2P - Portugais A2                                     | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KPB1P - Portugais B1                                     | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KPB2P - Portugais B2                                     | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Russe LANSAD                                                | Enseignement à choix     |    |    |    |     | 3       |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| 4K5KRA1P - Russe A1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KRA2P - Russe A2                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| 4K5KRB1P - Russe B1                                         | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE projets et expériences</b>                            | UE                       |    |    |    |     | 1,5     |
| Outils de professionnalisation S5                           | Enseignement transversal |    |    |    |     | 1,5     |
| 4UISOPSI - Outils de professionnalisation Impair            | EC                       |    |    |    |     |         |
| 4H5GE09P - Outils de professionnalisation S5 (présentiel)   | EC                       |    |    |    |     | 1,5     |
| <b>UE compétences transversales</b>                         | UE                       |    |    |    |     | 1,5     |
| Découverte des métiers de la géographie et de l'aménagement | EC                       |    |    |    |     | 1,5     |
| <b>Semestre 6</b>                                           | Nature                   | CM | TD | TP | EAD | Crédits |
| <b>UE enseignements fondamentaux</b>                        | UE                       |    |    |    |     | 15      |
| Développement et transitions territoriales                  | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| Géographie et participation                                 | EC                       |    |    |    |     | 4,5     |
| Justice spatiale                                            | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| Géomatique 2                                                | EC                       |    |    |    |     | 3       |
| <b>UE enseignements complémentaires</b>                     | UE                       |    |    |    |     | 9       |
| 3 élément(s) au choix parmi 4 :                             |                          |    |    |    |     |         |
| Etudes urbaines et aménagement                              | EC                       |    |    |    |     | 3       |

|                                                      |                      |     |
|------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| Du champ à l'assiette: défis agricoles               | EC                   | 3   |
| Gestion de l'eau et développement local              | EC                   | 3   |
| Projet territorial et santé                          | EC                   | 3   |
| <hr/>                                                |                      |     |
| <b>UE compétences linguistiques</b>                  | UE                   | 3   |
| UE Compétences linguistiques                         | UE                   | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 8 :                      |                      |     |
| 4H6ANG6P - Anglais des sciences humaines et sociales | EC                   | 3   |
| Allemand LANSAD                                      | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                      |                      |     |
| 4K6KDA1P - Allemand A1                               | EC                   | 3   |
| 4K6KDA2P - Allemand A2                               | EC                   | 3   |
| 4K6KDB1P - Allemand B1                               | EC                   | 3   |
| 4K6KDB2P - Allemand B2                               | EC                   | 3   |
| 4K6KDC1P - Allemand C1                               | EC                   | 3   |
| Arabe LANSAD                                         | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                      |                      |     |
| 4K6KBA1P - Arabe A1                                  | EC                   | 3   |
| 4K6KBA2P - Arabe A2                                  | EC                   | 3   |
| 4K6KBB1P - Arabe B1                                  | EC                   | 3   |
| 4K6KBB2P - Arabe B2                                  | EC                   | 3   |
| Chinois LANSAD                                       | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                      |                      |     |
| 4K6KCA1P - Chinois A1                                | EC                   | 3   |
| 4K6KCA2P - Chinois A2                                | EC                   | 3   |
| 4K6KCB1P - Chinois B1                                | EC                   | 3   |
| 4K6KCB2P - Chinois B2                                | EC                   | 3   |
| Espagnol LANSAD                                      | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                      |                      |     |
| 4K6KEB1P - Espagnol B1                               | EC                   | 3   |
| 4K6KEB2P - Espagnol B2                               | EC                   | 3   |
| 4K6KEC1P - Espagnol C1                               | EC                   | 3   |
| Italien LANSAD                                       | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 5 :                      |                      |     |
| 4K6KIA1P - Italien A1                                | EC                   | 3   |
| 4K6KIA2P - Italien A2                                | EC                   | 3   |
| 4K6KIB1P - Italien B1                                | EC                   | 3   |
| 4K6KIB2P - Italien B2                                | EC                   | 3   |
| 4K6KIC1P - Italien C1                                | EC                   | 3   |
| Portugais LANSAD                                     | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 4 :                      |                      |     |
| 4K6KPA1P - Portugais A1                              | EC                   | 3   |
| 4K6KPA2P - Portugais A2                              | EC                   | 3   |
| 4K6KPB1P - Portugais B1                              | EC                   | 3   |
| 4K6KPB2P - Portugais B2                              | EC                   | 3   |
| Russe LANSAD                                         | Enseignement à choix | 3   |
| 1 élément(s) au choix parmi 3 :                      |                      |     |
| 4K6KRA1P - Russe A1                                  | EC                   | 3   |
| 4K6KRA2P - Russe A2                                  | EC                   | 3   |
| 4K6KRB1P - Russe B1                                  | EC                   | 3   |
| <hr/>                                                |                      |     |
| <b>UE projets et expériences</b>                     | UE                   | 1,5 |
| Stage                                                | EC                   | 1,5 |
| <hr/>                                                |                      |     |
| <b>UE compétences transversales</b>                  | UE                   | 1,5 |
| Projet en géographie                                 | EC                   | 1,5 |