



# M2 - Recherche appliquée pour conserver la biodiversité

MASTER GESTION DE L'ENVIRONNEMENT



## Admission

### Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- Étudiants français & Européens, l'étudiant.e devra déposer son dossier de candidature via l'application e-candidat :  <https://candidature.umontpellier.fr/candidature>
- Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » :  <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentification/login.html>



# Programme

## M2S9 - Recherche appliquée pour conserver la biodiversité

|                                                              | Nature | CM | TD   | TP  | Crédits    |
|--------------------------------------------------------------|--------|----|------|-----|------------|
| Salon de l'écologie-1                                        | UE     |    |      |     | 2 crédits  |
| Projet M2 FI                                                 | UE     |    |      |     | 4 crédits  |
| Biologie de la conservation                                  | UE     |    | 8h   |     | 2 crédits  |
| Nouvelles technologies pour l'étude de la Biodiversité       | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| UE CHOIX 1                                                   | Choix  |    |      |     | 12 crédits |
| UE CHOIX 2                                                   | Choix  |    |      |     | 12 crédits |
| Ecologie urbaine                                             | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Exploitation durable ressources animales chasses             | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Préparation au TOIC/TOEFL                                    | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Ecologie des écosystèmes marins et côtiers                   | UE     |    | 8h   |     | 2 crédits  |
| Agroécologie                                                 | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Approche Bayésienne de la variabilité                        | UE     |    | 9h   | 6h  | 2 crédits  |
| Génie écologique et Restauration (séquence ERC)              | UE     |    | 10h  |     | 2 crédits  |
| Méthodes et analyse d'enquêtes en SHS                        | UE     |    | 7,5h |     | 2 crédits  |
| Ecologie comportementale                                     | UE     |    | 6h   |     | 2 crédits  |
| Ethnoécologie et développement durable                       | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Société Ecologie Environnement Anthro (séminaire Pyrénées)   | UE     |    |      | 10h | 2 crédits  |
| Outils méthodes pr l'étude dynamique des écosystèmes marins  | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Gérer un projet de sciences participatives                   | UE     |    | 7,5h |     | 2 crédits  |
| Impacts des changements climatiques sur les organismes, les  | UE     |    | 4h   |     | 2 crédits  |
| SIG avancé                                                   | UE     |    |      | 15h | 2 crédits  |
| Projet Individuel en GE 1                                    | UE     |    |      |     | 2 crédits  |
| Rôles des micro-organismes dans écosystèmes (avec BEE)       | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Changements Globaux : caractérisation, impacts & adaptations | UE     | 5h |      | 10h | 2 crédits  |
| CHOIX3                                                       | Choix  |    |      |     | 12 crédits |
| Projet Individuel en GE 2                                    | UE     |    |      |     | 4 crédits  |
| UE CHOIX                                                     | Choix  |    |      |     | 4 crédits  |
| Ecologie urbaine                                             | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Exploitation durable ressources animales chasses             | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Préparation au TOIC/TOEFL                                    | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Ecologie des écosystèmes marins et côtiers                   | UE     |    | 8h   |     | 2 crédits  |
| Agroécologie                                                 | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Approche Bayésienne de la variabilité                        | UE     |    | 9h   | 6h  | 2 crédits  |
| Génie écologique et Restauration (séquence ERC)              | UE     |    | 10h  |     | 2 crédits  |
| Méthodes et analyse d'enquêtes en SHS                        | UE     |    | 7,5h |     | 2 crédits  |
| Ecologie comportementale                                     | UE     |    | 6h   |     | 2 crédits  |
| Ethnoécologie et développement durable                       | UE     |    | 15h  |     | 2 crédits  |
| Société Ecologie Environnement Anthro (séminaire Pyrénées)   | UE     |    |      | 10h | 2 crédits  |



|                                                              |       |      |            |
|--------------------------------------------------------------|-------|------|------------|
| Outils méthodes pr l'étude dynamique des écosystèmes marins  | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Gérer un projet de sciences participatives                   | UE    | 7,5h | 2 crédits  |
| Impacts des changements climatiques sur les organismes, les  | UE    | 4h   | 2 crédits  |
| SIG avancé                                                   | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Projet Individuel en GE 1                                    | UE    |      | 2 crédits  |
| Rôles des micro-organismes dans écosystèmes (avec BEE)       | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Changements Globaux : caractérisation, impacts & adaptations | UE    | 5h   | 10h        |
| UE CHOIX 3                                                   | Choix |      | 12 crédits |
| UE CHOIX 5                                                   | Choix |      | 8 crédits  |
| Ecologie urbaine                                             | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Exploitation durable ressources animales chasses             | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Préparation au TOIC/TOEFL                                    | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Ecologie des écosystèmes marins et côtiers                   | UE    | 8h   | 2 crédits  |
| Agroécologie                                                 | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Approche Bayésienne de la variabilité                        | UE    | 9h   | 6h         |
| Génie écologique et Restauration (séquence ERC)              | UE    | 10h  | 2 crédits  |
| Méthodes et analyse d'enquêtes en SHS                        | UE    | 7,5h | 2 crédits  |
| Ecologie comportementale                                     | UE    | 6h   | 2 crédits  |
| Ethnoécologie et développement durable                       | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Société Ecologie Environnement Anthro (séminaire Pyrénées)   | UE    | 10h  | 2 crédits  |
| Outils méthodes pr l'étude dynamique des écosystèmes marins  | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Gérer un projet de sciences participatives                   | UE    | 7,5h | 2 crédits  |
| Impacts des changements climatiques sur les organismes, les  | UE    | 4h   | 2 crédits  |
| SIG avancé                                                   | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Projet Individuel en GE 1                                    | UE    |      | 2 crédits  |
| Rôles des micro-organismes dans écosystèmes (avec BEE)       | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Changements Globaux : caractérisation, impacts & adaptations | UE    | 5h   | 10h        |
| Projet Individuel en GE 2                                    | UE    |      | 4 crédits  |
| UE CHOIX                                                     | Choix |      | 12 crédits |
| UE CHOIX                                                     | Choix |      | 8 crédits  |
| Ecologie urbaine                                             | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Exploitation durable ressources animales chasses             | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Préparation au TOIC/TOEFL                                    | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Ecologie des écosystèmes marins et côtiers                   | UE    | 8h   | 2 crédits  |
| Agroécologie                                                 | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Approche Bayésienne de la variabilité                        | UE    | 9h   | 6h         |
| Génie écologique et Restauration (séquence ERC)              | UE    | 10h  | 2 crédits  |
| Méthodes et analyse d'enquêtes en SHS                        | UE    | 7,5h | 2 crédits  |
| Ecologie comportementale                                     | UE    | 6h   | 2 crédits  |
| Ethnoécologie et développement durable                       | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Société Ecologie Environnement Anthro (séminaire Pyrénées)   | UE    | 10h  | 2 crédits  |
| Outils méthodes pr l'étude dynamique des écosystèmes marins  | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Gérer un projet de sciences participatives                   | UE    | 7,5h | 2 crédits  |
| Impacts des changements climatiques sur les organismes, les  | UE    | 4h   | 2 crédits  |
| SIG avancé                                                   | UE    | 15h  | 2 crédits  |
| Projet Individuel en GE 1                                    | UE    |      | 2 crédits  |



|                                                              |    |     |           |           |
|--------------------------------------------------------------|----|-----|-----------|-----------|
| Rôles des micro-organismes dans écosystèmes (avec BEE)       | UE | 15h | 2 crédits |           |
| Changements Globaux : caractérisation, impacts & adaptations | UE | 5h  | 10h       | 2 crédits |
| Gestion de projets                                           | UE | 15h | 2 crédits |           |
| Science et communication                                     | UE | 30h | 4 crédits |           |
| Outils de la concertation territoriale                       | UE | 15h | 2 crédits |           |

## M2S10 - Recherche appliquée pour conserver la biodiversité

|                                    | Nature | CM | TD  | TP | Crédits    |
|------------------------------------|--------|----|-----|----|------------|
| STAGE de fin d'études M2 GE RAINET | UE     |    |     |    | 20 crédits |
| COGITHON                           | UE     | 6h |     |    | 4 crédits  |
| UE CHOIX 1                         | Choix  |    |     |    | 2 crédits  |
| Muséographie scientifique          | UE     |    | 4h  |    | 2 crédits  |
| Management de la qualité           | UE     |    | 15h |    | 2 crédits  |