

| Thématique: Biologie cellulaire, physiologie et physiopathologie | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|---|-------------------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| UE Remise à niveau | NP et Montpellier | Lebart MC | 40 | 10/1/2024 | 12/11/2024 | 1 | Cours du soir en distanciel les mardi et jeudi entre le 1er octobre et le 2 décembre (13 séances entre 17h30-19h) + 2 jours en présentiel les 10 et 11 décembre à Montpellier |
| Socle Biologie Cellulaire et Moléculaire | Paris (pour Montpellier à confirmer) | Couvé S /Bluteau D/ Trousse F | 47-48 | 18/11/2024 | 11/29/2024 | 1 | |
| Biologie cellulaire | Paris | Demignot S /Garcia-Weber D | 5 | 27/01/2025 | 31/01/2025 | 2 | |
| Physiologie générale et cellulaire | Montpellier | Mestre N /Lebart MC | 7 | 10/02/2025 | 14/02/2025 | 2 | |
| Interactions cellules - matrices extracellulaires | Paris | Thenet S /Garcia-Weber D | 48 | 25/11/2024 | 29/11/2024 | 3 | |
| Science du médicament et pharmacologie | Montpellier | Belamie E / Labour MN | 11 | 10/03/2025 | 14/03/2025 | 3 | |
| Médecine régénérative | Paris | Labour MN / Belamie E | 12 | 17/03/2025 | 21/03/2025 | 3 | |

| Thématique: Génétique et biologie moléculaire | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|-------------|---------------------------|-----------------|------------|------------|--------|----------------------------|
| Génétique et biologie moléculaire | Paris | Renaud F | 4 | 20/01/2025 | 24/01/2025 | 2 | |
| Biologie structurale et moléculaire | Montpellier | Labour MN / Belamie E | 8 | 17/02/2025 | 21/02/2025 | 2 | |
| Génétique moléculaire et transgène | Montpellier | Lasbleiz C | 39 | 23/09/2024 | 9/27/2024 | 3 | |
| Epigénétique | Paris | Neildez TMA | 41 | 07/10/2024 | 11/10/2024 | 3 | |
| Epistémologie de la biologie | Paris | Paldi A | 50 | 09/12/2024 | 13/12/2024 | 3 | |
| Génétique humaine | Paris | Gardie B / Gad-Lapiteau S | 13 | 24/03/2025 | 28/03/2025 | 3 | |

| Thématique: Infectiologie | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|------------|---------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| Microbiologie environnementale et infectieuse | Lyon | Mathieu L/Arnaud F | 11 | 10/03/2025 | 14/03/2025 | 1 | |
| Virologie moléculaire et cellulaire | Lyon | Ratinier M | 38 | 16/09/2024 | 20/09/2024 | 2 | |
| One Health (enseignement à distance) | NP | Raquin V / Dutour O | 40 | 03/10/2024 | 12/12/2024 | 2 | |
| Conférences de Paléopathologie générale (enseignement à distance) | NP | Dutour O | 2 | 07/01/2025 | 22/04/2025 | 2 | Enseignement à distance le mardi de 14h à 16h en direct |
| Microbiologie évolutive et génomique | Paris | Wirth T | 43 | 21/10/2024 | 25/10/2024 | 3 | |
| Infections et sociétés | Paris | Wirth T | 3 | 13/01/2025 | 17/01/2025 | 3 | |
| Pathogènes émergents et ré-émergents | Lyon | Raquin V | 6 | 03/02/2025 | 07/02/2025 | 3 | |

| Thématique: Neurosciences et sciences cognitives | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|--|-------------|-------------------------------|-----------------|------------|------------|--------|----------------------------|
| Organisation du système nerveux | Montpellier | Marcilhac A / Mestre N | 11 | 10/03/2025 | 14/03/2025 | 1 | |
| Neurophysiologie Sensorielle et Systèmes Moteurs | Bordeaux | Catheline G | 12 | 17/03/2025 | 21/03/2025 | 1 | |
| Neurosciences Cognitives | Caen | Guillery-Girard B / Provasi J | 13 | 24/03/2025 | 28/03/2025 | 2 | |
| Neurosciences et psychiatrie | Paris | Guillery-Girard B / Provasi J | 38 | 16/09/2024 | 20/09/2024 | 3 | |
| Maladies neurodégénératives et mouvements anormaux : aspects cliniques et thérapeutiques | Paris | Latouche M | 47 | 18/11/2024 | 22/11/2024 | 3 | |
| Aspects cliniques et recherche appliquée de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées | Paris | Laisney M | 48 | 25/11/2024 | 29/11/2024 | 3 | |
| Modèles cellulaires et animaux des maladies neurodégénératives | Montpellier | Mestre N /Marcilhac A | 5 | 27/01/2025 | 31/01/2025 | 3 | |
| Maladies neurodégénératives et mouvements anormaux : aspects fondamentaux et modélisation | Paris | Latouche M | 6 | 03/02/2025 | 07/02/2025 | 3 | |
| Pathologies non dégénératives | Bordeaux | Chanraud S | 7 | 10/02/2025 | 14/02/2025 | 3 | |
| Cognition et alimentation : évolution, développement et (dys)-fonctionnements | Paris | Provasi J | 9 | 24/02/2025 | 28/02/2025 | 3 | |

| Thématique: Oncologie-Immunologie | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|------------|---------------------------|-----------------|------------|------------|--------|----------------------------|
| Cancérologie | Dijon | Plenchette-Colas S | 38 | 16/09/2024 | 20/09/2024 | 2 | |
| Organisation du système immunitaire | Dijon | Plenchette-Colas S/Paul C | 6 | 03/02/2025 | 07/02/2025 | 2 | |

| | | | | | | | |
|--|----------|-----------------------------|----|------------|------------|---|--|
| Signalisation et oncogenèse - Partie 1 | Paris | Renaud F | 12 | 17/03/2025 | 21/03/2025 | 2 | |
| Développement normal du système immunitaire | Paris | Canque B / Goodhardt M | 42 | 14/10/2024 | 18/10/2024 | 3 | |
| Signalisation et oncogenèse - Partie 2 | Bordeaux | Lagroye I | 47 | 18/11/2024 | 22/11/2024 | 3 | |
| Immunologie des tumeurs | Dijon | Paul C / Plenchette-Colas S | 4 | 20/01/2025 | 24/01/2025 | 3 | |
| Cancer: diagnostic, traitement, recherche et développement | Grenoble | Frachet V | 6 | 03/02/2025 | 07/02/2025 | 3 | |

| Thématique: Ecologie, Biodiversité | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|--|---------------|-------------------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| Enseignement de terrain | Vercors | Bremond L | 37 | 08/09/2025 | 13/09/2024 | 1 | UE à effectif limité, prendre contact avec le responsable d'UE |
| Organismes et écosystèmes face aux changements environnementaux - partie 1 | Paris | Mathieu L / Montuire S | 38 | 16/09/2024 | 20/09/2024 | 1 | Contactez L. Mathieu et S. Montuire si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Organismes et écosystèmes face aux changements environnementaux - partie 2 | Paris | Mathieu L / Montuire S | 39 | 23/09/2024 | 27/09/2024 | 1 | |
| Biologie des populations - partie 1 | Montpellier | Besnard A / Cubaynes S | 47 | 18/11/2024 | 22/11/2024 | 1 | Contactez A. Besnard et S. Cubaynes si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Biologie des populations - partie 2 | Montpellier | Besnard A / Cubaynes S | 48 | 25/11/2024 | 29/11/2024 | 1 | |
| Paléoécologie / Paléoenvironnements | Montpellier | Bremond L | 6 | 03/02/2025 | 07/02/2025 | 1 | |
| Sciences de la conservation - partie 1 | Montpellier | Besnard A / Manel S | 37 | 09/09/2024 | 13/09/2024 | 2 | Contactez A. Besnard et S. Manel si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Sciences de la conservation - partie 2 | Montpellier | Besnard A / Manel S | 38 | 16/09/2024 | 20/09/2024 | 2 | |
| Ecologie & Société | Montpellier | Carcaillet C | 47 | 18/11/2024 | 22/11/2024 | 2 | |
| Bioacoustics Winter School | Saint-Etienne | Mathevon N | 2 | 06/01/2025 | 17/01/2025 | 2 | UE sur 2 semaines UE à effectif limité, prendre contact avec le responsable d'UE |
| Analyse de données pour l'écologie et la gestion de la biodiversité - renforcement | Paris | Barnagaud JY | 12 | 17/03/2025 | 21/03/2025 | 2 | |
| Analyse de données pour l'écologie et la gestion de la biodiversité - avancé | Paris | Barnagaud JY | 13 | 24/03/2025 | 28/03/2025 | 3 | |
| Méthodes Avancées pour le Suivi de la Biodiversité - partie 1 | Montpellier | Besnard A / Delrieu-Trottin E | 45 | 04/11/2024 | 08/11/2024 | 3 | Contactez A. Besnard et E. Delrieu-Trottin si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Méthodes Avancées pour le Suivi de la Biodiversité - partie 2 | Montpellier | Besnard A / Delrieu-Trottin E | 46 | 11/11/2024 | 15/11/2024 | 3 | |
| Biodiversity & Environment - part 1 | Montpellier | Guigon E / Hély C | 40 | 9/30/2024 | 10/4/2024 | 2 | UE en anglais Contactez E. Guigon et C. Hély si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Biodiversity & Environment - part 2 | Montpellier | Guigon E / Hély C | 41 | 10/7/2024 | 10/11/2024 | 2 | |

| Thématique: Evolution : des gènes aux espèces | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|-------------|-------------------|-----------------|------------|------------|--------|--|
| Génétique des populations niveau 1 | Paris | Mona S | 4 | 20/01/2025 | 24/01/2025 | 1 | |
| Ecologie et évolution morpho-fonctionnelle - partie 1 | Paris | Navarro N | 49 | 02/12/2024 | 06/12/2024 | 2 | Contactez N. Navarro si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Ecologie et évolution morpho-fonctionnelle - partie 2 | Paris | Navarro N | 50 | 09/12/2024 | 13/12/2024 | 2 | |
| Marqueurs moléculaires de la biodiversité | Montpellier | Delrieu-Trottin E | 49 | 02/12/2024 | 06/12/2024 | 3 | |
| Génétique des populations niveau 2 | Paris | Mona S | 49 | 02/12/2024 | 06/12/2024 | 3 | |

| Thématique: Les récifs coralliens face aux changements climatiques | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|---|------------|-------------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| MANEA : Taxonomie et monitoring des organismes coralliens (enseignement à distance) | NP | Lecchini D / Clerissi C | 41 | 07/10/2024 | 13/12/2024 | 1 | |
| MANEA : Introduction aux écosystèmes coralliens (enseignement à distance) | NP | Lecchini D / Clerissi C | 41 | 07/10/2024 | 13/12/2024 | 1 | |
| Structure et Fonctionnement des récifs coralliens | Perpignan | Parravicini V | 42 | 14/10/2024 | 18/10/2024 | 1 | |
| Les récifs coralliens de demain - partie 1 | Mooréa | Clua E | 49 | 02/12/2024 | 06/12/2024 | 2 | Contactez E. Clua si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Les récifs coralliens de demain - partie 2 | Mooréa | Clua E | 50 | 09/12/2024 | 13/12/2024 | 2 | |

| | | | | | | | |
|---|-----------|-------------------------|----|------------|------------|---|---|
| MANEA : Biodiversité, écologie, pêche et conservation des récifs coralliens (enseignement à distance - UE double) | NP | Lecchini D / Clerissi C | 41 | 07/10/2024 | 13/12/2024 | 3 | |
| Interactions biologiques et communication chimique dans les récifs coralliens - partie 1 | Perpignan | Nugues M | 45 | 04/11/2024 | 08/11/2024 | 3 | Contactez M. Nugues si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Interactions biologiques et communication chimique dans les récifs coralliens - partie 2 | Perpignan | Nugues M | 46 | 11/11/2024 | 15/11/2024 | 3 | |

| Thématique: Science de l'environnement | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|--|---|-------------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| Introduction au droit et à la gouvernance environnementale | Paris | Barnagaud JY | 45 | 04/11/2024 | 08/11/2024 | 1 | |
| Forest fires, risks and management - level 1 - part 1 | Montpellier | Hely C | 45 | 04/11/2024 | 08/11/2024 | 1 | UE en anglais Contactez C. Hely si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Forest fires, risks and management - level 1 - part 2 | Montpellier | Hely C | 46 | 11/11/2024 | 15/11/2024 | 1 | |
| Ecologie du paysage littoral | Dinard | Feiss C | 43 | 21/10/2024 | 25/10/2024 | 1 | |
| Ecologie forestière pratique | Savoie | Carcaillet C | 37 | 09/09/2024 | 15/09/2023 | 2 | |
| Services et gestion écosystémiques - partie 1 | Paris (Semaine 1) Dinard (Semaine 2) | Feiss C / Goutte A | 39 | 23/09/2024 | 27/09/2024 | 2 | Contactez A Goutte et C. Feiss si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Services et gestion écosystémiques - partie 2 | Paris (Semaine 1) Dinard (Semaine 2) | Feiss C / Goutte A | 40 | 30/09/2024 | 04/10/2024 | 2 | |
| Ecologie aquatique / écotoxicologie - partie 1 | Paris | Blanchoud H / Goutte A | 41 | 07/10/2024 | 11/10/2024 | 2 | Contactez H. Blanchoud et A. Goutte si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Ecologie aquatique / écotoxicologie - partie 2 | Paris | Blanchoud H / Goutte A | 42 | 14/10/2024 | 18/10/2024 | 2 | |
| Forest fires, risks and management - level 2 - part 1 | Montpellier | Hely C | 47 | 18/11/2024 | 22/11/2024 | 2 | UE en anglais Contactez C. Hely si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Forest fires, risks and management - level 2 - part 2 | Montpellier | Hely C | 49 | 02/12/2024 | 06/12/2024 | 2 | |
| Enjeux environnementaux et sanitaires | Paris | Thiebault T / Mathieu L | 5 | 27/01/2025 | 31/01/2025 | 2 | |
| Forest fires, risks and management - level 3 | Aix-en-Provence | Hely C | 50 | 09/12/2024 | 13/12/2024 | 3 | UE en anglais |
| Forest fires, risks and management - level 4 | Bordeaux | Hely C | 51 | 16/12/2024 | 20/12/2024 | 3 | UE en anglais |

| Thématique: Outils et méthodes communes (attention dans cette rubrique, seules les UE marquées en vert peuvent donner lieu à un devoir) | Lieu/ville | Responsable(s) | Semaine (début) | Date début | Date Fin | Niveau | Information supplémentaire |
|--|-------------|---------------------------|-----------------|------------|------------|--------|---|
| Les données sous R : gestion, transformation et visualisation | Paris | de Villemereuil P | 3 | 13/01/2025 | 17/01/2025 | 1 | Limité à 10 |
| Analyse statistique de données niveau 1 (Paris) | Paris | Doums C | 16 | 4/14/2025 | 18/04/2025 | 1 | |
| Introduction à la programmation | Paris | Bui M | 39 | 23/09/2024 | 11/10/2024 | 1 | 4 séances de 14h à 17h, dates à confirmer |
| Programmation Python 1 & 2 | Paris | Bui M | 42 | 16/10/2024 | 01/01/2025 | 1 | les mercredis de 16h à 18h dates à confirmer |
| Spatialisation des données niveau 1 | Dinard | Collin A | 44 | 28/10/2024 | 01/11/2024 | 1 | Contactez A. Collin si vous ne souhaitez pas suivre les 2 parties |
| Spatialisation des données niveau 2 | Dinard | Collin A | 45 | 04/11/2024 | 08/11/2024 | 2 | |
| Introduction à l'analyse des génomes | Perpignan | Clerissi C | 13 | 03/24/2025 | 28/03/2025 | 2 | |
| Méthodes et techniques des humanités computationnelles | Paris | Bui M | 7 | 10/02/2025 | 04/06/2025 | 2 | 3h/semaine le mardi de 16h à 19h à confirmer |
| Cytométrie en flux | Paris | Thenet S | 5 | 27/01/2025 | 31/01/2025 | 2 | |
| Expérimentation animale et méthodes alternatives (UE double) | Dijon | Paul C | 26 | 23/06/2025 | 04/07/2025 | 2 | |
| Imagerie: microscopie et analyse d'image | Montpellier | Rossel M | 16 | 14/04/2025 | 18/04/2025 | 2 | |
| Traitement d'image et analyse multidimensionnelle | Paris | Stockholm D | 43 | 21/10/2024 | 25/10/2024 | 2 | |
| Méthodes et applications de l'imagerie 3D en SVT et SHS (enseignement à distance) | NP | Coqueugniot H / Couette S | 3 | 13/01/2025 | 02/05/2025 | 3 | |
| Anglais B&E - niveau 1 | Paris | Guigon E / Mills S | 2 | 06/01/2025 | 10/01/2025 | 1 | (applications plutôt B&E) |
| Anglais B&E - niveau 2 | Montpellier | Hely C | 44 | 28/10/2024 | 01/11/2024 | 2 | (applications plutôt B&E) |
| Anglais plateforme en ligne | NP | Chanraud S / Orlacchio R | 44-22 | 28/10/2024 | 23/05/2025 | 1 | |
| Anglais PPI - groupe 2 | Paris | Chanraud S / Latouche M | 14 | 31/03/2025 | 04/04/2025 | 1 | |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|----|------------|------------|---|---|
| Anglais PPI - groupe 1 | Paris | Chanraud S / Latouche M | 13 | 24/03/2025 | 28/03/2025 | 1 | |
| Communication scientifique (B&E) | Paris | Provasi J | 41 | 07/10/2024 | 11/10/2024 | 1 | (applications plutôt B&E) |
| Communication scientifique | Paris <i>(pour Montpellier à confirmer)</i> | Gad-Lapiteau S /Colin J/ Lebart MC | 43 | 21/10/2024 | 25/10/2024 | 1 | |
| Médiations scientifiques | Paris | Etienne S | 50 | 09/12/2024 | 13/12/2024 | 2 | Si plus de 15 au total, dedoublement des TD sur la meme semaine |
| Sensibilisation à l'intégrité scientifique | Paris | Demignot S /Garcia-Weber D | 48 | 25/11/2024 | 25/11/2024 | 2 | 9h00-12h00 atelier orienté B&E Pour les apprenants PPI: contactez S. Demignot (séances prévues semaine 37) |