

## Master IMAGHE - Parcours Biologie intégrative et Physiopathologie (BioP)

### Master 1

2025 - 2026

| Semestre 1 |               |             |                                                     |                                    |                            |               |
|------------|---------------|-------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Semaine    | Date de début | Date de fin | Nom de l'UE                                         | Lieu                               | Responsable(s)             | Axe           |
| 39         | 24/09/25      | 26/09/25    | Mise à niveau à R                                   | Paris                              | Colin J                    | Tous les axes |
| 40         | 29/09/25      | 03/10/25    | Outils d'intégration dans la recherche scientifique | Paris                              | Gad-Lapiteau S / Laisney M | Tous les axes |
| 41         | 06/10/25      | 10/10/25    | Communication scientifique                          | Paris ou Montpellier (à confirmer) | Lebart MC / Colin J        | Tous les axes |
| 41         | 07/10/25      | 07/10/25    | Rentrée académique                                  | Paris                              |                            |               |
| 42         | 13/10/25      | 17/10/25    | Analyse statistique de données - niveau 1           | Paris ou Montpellier (à confirmer) | Colin J/ Cubaynes S        | Tous les axes |
| 43         | 20/10/26      | 24/10/26    | Physiologie intégrative et cellulaire               | Paris                              | Lebart MC / Trousse F      | Tous les axes |
| 44         | 27/10/25      | 31/10/25    | Anglais Groupe 1                                    | Paris                              | Orlacchio R / Chanraud S   | Tous les axes |
| 45         | 03/11/25      | 07/11/25    | Anglais Groupe 2                                    | Paris                              | Orlacchio R / Chanraud S   | Tous les axes |
| 44-22      | 27/10/25      | 28/11/25    | Anglais plateforme en ligne                         | Non présentiel                     | Orlacchio R                | Tous les axes |
| Stage      |               |             |                                                     |                                    |                            |               |
| 48         | 24/11/25      | 28/11/25    | Semaine banalisée PSL                               |                                    |                            |               |
| Stage      |               |             |                                                     |                                    |                            |               |
| 52-1       | 19/12/25      | 04/01/26    | Vacances de Noël                                    |                                    |                            |               |

| Semestre 2 |               |             |                                                      |                                 |                               |                                                         |
|------------|---------------|-------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Semaine    | Date de début | Date de fin | Nom de l'UE                                          | Lieu                            | Responsable(s)                | Axe                                                     |
| 2          | 05/01/26      | 09/01/26    | Neurosciences Cognitives                             | Paris                           | Provasi J / Guillery-Girard B | Pathologies du système nerveux                          |
| 2          | 05/01/26      | 09/01/26    | Biologie cellulaire et Biochimie: les fondamentaux   | Paris                           | Frachet V / Labour MN         | Cellules normales, cancers et thérapies & Infectiologie |
| 3          | 12/01/26      | 16/01/26    | Organisation et fonctions du système nerveux         | Montpellier                     | Rossel M / Trousse F          | Pathologies du système nerveux                          |
| 3          | 12/01/26      | 16/01/26    | Génétique et Biologie Moléculaire: les fondamentaux  | Paris                           | Renaud F / Couvé S            | Cellules normales, cancers et thérapies & Infectiologie |
| 4          | 19/01/26      | 23/01/26    | Neurobiologie du développement                       | Montpellier                     | Trousse F / Rossel M          | Pathologies du système nerveux                          |
| 4          | 19/01/26      | 23/01/26    | Biologie cellulaire: approfondissement               | Paris                           | Demignot S /Garcia-Weber D    | Cellules normales, cancers et thérapies & Infectiologie |
| 5          | 26/01/26      | 30/01/26    | Neuroimagerie                                        | Caen                            | Viard A                       | Pathologies du système nerveux                          |
| 5          | 26/01/26      | 30/01/26    | Génétique et biologie moléculaire: approfondissement | Paris                           | Couvé S / Renaud F            | Cellules normales, cancers et thérapies & Infectiologie |
| 6          | 02/06/26      | 06/02/26    | Parasitologie et mycologie                           | Paris                           | Colin J                       | Infectiologie                                           |
| Stage      |               |             |                                                      |                                 |                               |                                                         |
| 10         | 02/03/26      | 06/03/26    | Semaine banalisée PSL                                |                                 |                               |                                                         |
| 11         | 09/03/26      | 13/03/26    | Corps-cerveau                                        | Bordeaux                        | Catheline G                   | Pathologies du système nerveux                          |
| 11         | 09/03/26      | 13/03/26    | Organisation du système immunitaire                  | Dijon                           | Plenchette-Colas S/Paul C     | Cellules normales, cancers et thérapies & Infectiologie |
| 12         | 16/03/26      | 20/03/26    | Génétique des maladies du système nerveux            | Hybride Bordeaux et Montpellier | Stevanin G / Lasbleiz C       | Pathologies du système nerveux                          |
| 12         | 16/03/26      | 20/03/26    | Signalisation cellulaire et oncogénèse               | Paris                           | Renaud F                      | Cellules normales, cancers et thérapies                 |
| 12         | 16/03/26      | 20/03/26    | Microbiologie environnementale et infectieuse        | Lyon                            | Mathieu L/Arnaud F            | Infectiologie                                           |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Cytométrie en Flux                                   | Paris                           | Thenet S                      | Tous les axes                                           |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Traitement d'image et analyse multidimensionnelle    | Paris                           | Stockholm D                   | Tous les axes                                           |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Biologie structurale et moléculaire                  | Montpellier                     | Labour MN / Belamie E         | Tous les axes                                           |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Introduction à l'analyse des génomes                 | Perpignan                       | Clerissi C                    | Tous les axes                                           |
| Stage      |               |             |                                                      |                                 |                               |                                                         |
| 22         | 26/05/26      | 26/05/26    | Anglais plateforme en ligne (examen final)           | Non présentiel                  | Orlacchio R                   |                                                         |

☐ UE obligatoire  
☐ UE optionnelle

## Master IMAGHE - Parcours Physiopathologie Intégrative (PPI)

### Master 2

2025 - 2026

| Semestre 3 |               |             |                                                                                               |                |                               |                                         |
|------------|---------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Semaine    | Date de début | Date de fin | Nom de l'UE                                                                                   | Lieu           | Responsable(s)                | Axe                                     |
| 37         | 08/09/25      | 12/09/25    | Intégrer les métiers de la recherche scientifique                                             | Paris          | Gardie B / Gad S              |                                         |
| 38-50      | 15/09/25      | 12/12/25    | Projet tutoré                                                                                 | Non présentiel | Frachet V                     |                                         |
| 38         | 15/09/25      | 19/09/25    | Neurosciences et psychiatrie                                                                  | Paris          | Guillery-Girard B / Provasi J | Pathologies du système nerveux          |
| 38         | 15/09/25      | 19/09/25    | Virologie moléculaire et cellulaire                                                           | Lyon           | Ratinier M                    | Infectiologie                           |
| 39         | 22/09/25      | 26/09/25    | Génétique moléculaire et transgène                                                            | Montpellier    | Lasbleiz C                    | Tous les axes                           |
| 40-52      | 29/09/25      | 12/12/25    | One Health (enseignement à distance)                                                          | Non présentiel | Raquin V / Dutour O           | Infectiologie                           |
| 40         | 29/09/25      | 03/10/25    | Développement normal et pathologique du système immunitaire                                   | Paris          | Canque B                      | Tous les axes                           |
| 41         | 06/10/25      | 10/10/25    | Cancérologie                                                                                  | Dijon          | Plenchette-Colas S            | Cellules normales, cancers et thérapies |
| 42         | 13/10/25      | 17/10/25    | Epigénétique                                                                                  | Paris          | Neildez TMA / M Rossel        | Tous les axes                           |
| 43         | 20/10/25      | 24/10/25    | Microbiologie évolutive et génomique                                                          | Paris          | Wirth T                       | Infectiologie                           |
| 43         | 20/10/25      | 24/10/25    | Signalisation et Oncogénèse - Partie 2                                                        | Bordeaux       | Lagroye I                     | Cellules normales, cancers et thérapies |
| 44         | 27/10/25      | 31/10/25    | Aspects cliniques & recherche appliquée de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées | Paris          | Laisney M                     | Pathologies du système nerveux          |
| 44         | 27/10/25      | 31/10/25    | Physiopathologie de l'adhésion cellulaire                                                     | Paris          | Thenet S / Garcia-Weber D     | Cellules normales, cancers et thérapies |
| 47         | 17/11/25      | 21/11/25    | Maladies neurodégénératives et mouvements anormaux : aspects cliniques et thérapeutiques      | Paris          | Latouche M                    | Pathologies du système nerveux          |
| 51         | 15/12/25      | 19/12/25    | Médiations scientifiques                                                                      | Paris          | Etienne S                     | Tous les axes                           |
| 52-1       | 19/12/25      | 04/01/26    | Vacances de Noël                                                                              |                |                               |                                         |

| Semestre 4 |               |             |                                                                                           |                |                             |                                         |
|------------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Semaine    | Date de début | Date de fin | Nom de l'UE                                                                               | Lieu           | Responsable(s)              | Axe                                     |
| 3-18       | 12/01/26      | 01/05/26    | Imagerie multimodale : méthodes et applications en SVT et SHS                             | Non présentiel | Coqueugniot H               | Tous les axes                           |
| 4          | 19/01/26      | 23/01/26    | Cancer : diagnostic, traitement, recherche et développement                               | Grenoble       | Frachet V                   | Cellules normales, cancers et thérapies |
| 5          | 26/01/26      | 30/01/26    | Maladies neurodégénératives et mouvements anormaux : aspects fondamentaux et modélisation | Paris          | Latouche M                  | Pathologies du système nerveux          |
| 5          | 26/01/26      | 30/01/26    | Infections et sociétés                                                                    | Paris          | Wirth T / Colombo A         | Infectiologie                           |
| 6          | 02/02/26      | 06/02/26    | Immunologie des tumeurs                                                                   | Dijon          | Paul C / Plenchette-Colas S | Cellules normales, cancers et thérapies |
| 6          | 02/02/26      | 06/02/26    | Pathologies non dégénératives                                                             | Bordeaux       | Chanraud S                  | Pathologies du système nerveux          |
| 6          | 02/02/26      | 06/02/26    | Pathogènes émergents et ré-émergents                                                      | Lyon           | Raquin V                    | Infectiologie                           |
| 7          | 09/02/26      | 13/02/26    | Modèles cellulaires et animaux des maladies neurodégénératives                            | Montpellier    | Mestre N / Marcilhac A      | Pathologies du système nerveux          |
| 8          | 16/02/26      | 20/02/26    | Médecine régénératrice                                                                    | Paris          | Labour MN / Belamie E       | Tous les axes                           |
| 9          | 23/02/26      | 27/02/26    | Anglais - Groupe 1                                                                        | Paris          | Chanraud S / Latouche M     |                                         |
| 10         | 02/03/26      | 06/03/26    | Semaine banalisée PSL                                                                     |                |                             |                                         |
| 11         | 09/03/26      | 13/03/26    | Science du médicament et pharmacologie                                                    | Montpellier    | Belamie E / Labour MN       | Tous les axes                           |
| 11         | 09/03/26      | 13/03/26    | Cognition et alimentation : évolution, développement et (dys)-fonctionnements             | Paris          | Provasi J                   | Tous les axes                           |
| 12         | 16/03/26      | 20/03/26    | Anglais - Groupe 2                                                                        | Paris          | Chanraud S / Latouche M     |                                         |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Cytométrie en flux                                                                        | Paris          | Thenet S                    | Tous les axes                           |
| 13         | 23/03/26      | 27/03/26    | Traitement d'image et analyse multidimensionnelle                                         | Paris          | Stockholm D                 | Tous les axes                           |
| 14         | 30/03/26      | 03/04/26    | Génétique humaine                                                                         | Paris          | Gardie B / Gad-Lapiteau S   | Cellules normales, cancers et thérapies |

☐ UE obligatoire  
☐ UE optionnelle