

Année universitaire 2024-2025

Master BIOLOGIE-SANTE
Parcours BIOTIN (Management de projet et innovation en biotechnologie)

| M1 | CODE UE | INTITULE UE | ECTS/ COEF UE | CODE EC | INTITULE EC | ECTS/ COEF EC | CHOIX | CM | TD | TP |
|------------|---|---|-------------------------|---|---|-------------------------|-------|----|----|----|
| | SEMESTRE 1 | MBIO1UE1 | Génomique fonctionnelle | 5 | MBIO1EC1 | Génomique fonctionnelle | 5 | | 30 | 12 |
| MBIO1UE2 | | Bio-informatique et bio-statistiques | 5 | MBIO1EC4 | Bio-informatique et bio-statistiques | 5 | | 40 | | |
| MBIO1UE3 | | Biomarqueurs et Biotechnologies innovantes | 5 | MBIO1EC8 | Biomarqueurs et Biotechnologies innovantes | 5 | | 40 | | |
| MBIO1UE4 | | Anglais et communication | 5 | MBIO1EC6 | Anglais et communication | 5 | | 8 | 40 | |
| MBIO1UE6 | | Immunologie fondamentale et clinique | 5 | MBIO1EC2 | Immunologie fondamentale et clinique | 5 | | 40 | | |
| MBIO1UE7 | | Ingénierie cellulaire, Vectorologie, Bioproduction | 5 | MBIO1EC7 | Ingénierie cellulaire, Vectorologie, Bioproduction | 5 | | 39 | | |
| MUTUE1 | | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | 0 | MUT1EC1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | | X | | | |
| MBIO2UE1 | | Gestion de l'innovation et Management de projets | 5 | MBIO2EC8 | Management de projets | 3 | | 24 | | |
| SEMESTRE 2 | MBIO2UE2 | Données génomiques et intelligence artificielle | 5 | MBIO2EC9 | PatentShaker | 2 | | | | |
| | | | | MBIO2EC10 | Données génomiques et intelligence artificielle | 5 | | 40 | | |
| | MBIO2UE4 | Biologie clinique, Médecine personnalisée et Essais cliniques | 7 | MBIO2EC11 | Biologie clinique, Médecine personnalisée et Essais cliniques | 7 | | 60 | | |
| | MBIO2UE5 | Anglais | 3 | MBIO2EC7 | Anglais | 3 | | 40 | | |
| | MBIO2UE3 | Stage | 10 | MBIO2EC3 | Evaluation tuteur | 2 | | | | |
| | | | | MBIO2EC4 | Soutenance orale | 5 | | | | |
| | | | | MBIO2EC5 | Rapport écrit | 3 | | | | |
| MUTUE1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | 0 | MUT1EC1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | | X | | | | |
| M2 | CODE UE | INTITULE UE | ECTS/ COEF UE | CODE EC | INTITULE EC | ECTS/ COEF EC | CHOIX | CM | TD | TP |
| | MBIO3UE1 | Qualité, réglementaire et anglais | 5 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|------------------|--|-----------|-----------|---|----|----|----|
| | | | | MBIO3EC1 | Qualité et réglementaire | 3 | 30 | |
| | | | | MBIO3EC4 | Anglais | 2 | 60 | |
| | MBIO3UE2 | Médecine régénérative et Bioproduction | 5 | | | | | |
| | | | | MBIO3EC17 | Médecine régénérative et Bioproduction | 5 | 36 | |
| | MBIO3UE3 | Création d'entreprise, Management de projet, PatentShaker booster | 5 | | | | | |
| | | | | MBIO3EC3 | Création d'entreprise, Management de projet, PatentShaker booster | 5 | 50 | |
| | MBIO3UE5 | Thérapie génique et cellulaire | 5 | | | | | |
| | | | | MBIO3EC18 | Thérapie génique et cellulaire | 5 | 30 | |
| | MBIO3UE13 | Biocapteurs à l'interface environnement-santé | 5 | | | | | |
| | | | | MBIO3EC9 | Biocapteurs à l'interface environnement-santé | 5 | 40 | |
| | MBIO3UE12 | Innovations diagnostiques et prévention des risques infectieux | 5 | | | | | |
| | | | | MBIO3EC8 | Innovations diagnostiques et prévention des risques infectieux | 5 | 32 | 12 |
| | MUTUE1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | 0 | | | | | |
| | | | | MUT1EC1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | | | X |
| | | | | | | | | |
| | MBIO4UE1 | Stage en laboratoire public ou privé | 30 | | | | | |
| | | | | MBIO4EC1 | Projet tuteuré | 2 | 8 | |
| | | | | MBIO4EC2 | Evaluation tuteur | 6 | | |
| | | | | MBIO4EC3 | Soutenance orale | 14 | | |
| | | | | MBIO4EC4 | Rapport écrit | 8 | | |
| | MUTUE1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | 0 | | | | | |
| | | | | MUT1EC1 | Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation | | | X |