

Licence (LIC) – Laboratoire Médical (LABM) = 117 CRS

| Catégorie | Code | Matière | Crédits | Prérequis | Corequis |
|-----------------------|---------|---|---------|-----------|----------|
| Tronc Commun | APH300 | Anatomo Physiologie (Cellules-Appareil Cardiovasculaire- Appareil Respiratoire- Appareil Digestif- Appareil Urinaire- Appareil Reproducteur- Système endocrinien) | 3 | | |
| | CHM 310 | Chimie Générale | 2 | - | - |
| | CHM 320 | TP Chimie Générale | 1 | - | CHM 310 |
| | CHM 330 | Chimie minérale et organique | 3 | CHM 310 | - |
| | BCH 310 | Biochimie Métabolique | 3 | CHM 310 | - |
| | BCH 320 | Biochimie Structurale | 3 | CHM 310 | - |
| | MIC 310 | Microbiologie Générale | 2 | - | - |
| | MIC 320 | TP Microbiologie Générale | 1 | - | MIC 310 |
| | TCA 300 | Théories et concepts en LABM I | 2 | | |
| Spécialisation | CHM 340 | Chimie analytique | 2 | CHM 310 | - |
| | CHM 350 | TP Chimie analytique | 1 | - | CHM 340 |
| | BCH 330 | Biochimie clinique I | 3 | BCH 310 | - |
| | BCH 340 | Biochimie clinique II | 2 | BCH 330 | - |
| | BCH 350 | TP biochimie clinique | 1 | BCH 330- | BCH 340 |
| | MIC 330 | Bactériologie | 3 | - | MIC 310 |
| | MIC 340 | TP Bactériologie | 3 | MIC 320 | MIC330 |
| | MIC 350 | Microbiologie analytique | 2 | MIC 330 | |
| | MIC 360 | TP Microbiologie analytique | 1 | MIC 340 | MIC 350 |
| | MIC 370 | Mycologie, Virologie, Parasitologie | 2 | MIC 310 | |
| | MIC 380 | TP Mycologie, Virologie, Parasitologie | 1 | MIC 320 | MIC 370 |
| | CYH 310 | Cytologie et histologie | 3 | - | - |
| | CYH 320 | Histopathologie | 2 | CYH 310 | - |

| | | | | |
|---------|--|---|---|---------|
| CYH 330 | TP Histopathologie | 1 | - | CYH 320 |
| GBM 340 | Génétique et biologie moléculaire | 3 | CYH 310 - CHM 310 | - |
| HEM 310 | Hématologie générale | 2 | - | - |
| HEM 320 | TP Hématologie générale | 1 | - | HEM 310 |
| HEM 330 | Hémato-pathologie | 3 | HEM 310 | - |
| HEM 340 | TP Hémato-hémostase - banque du sang | 3 | HEM 320 | HEM 330 |
| IMM 310 | Immunologie | 3 | CYH 310 | - |
| IMM 320 | TP immunologie | 2 | - | IMM 310 |
| IMM 330 | Techniques immunologiques | 1 | IMM 310 | - |
| MGT 330 | Toxicologie et contrôle qualité | 3 | - | - |
| TCB 300 | Théories et concepts en LABM II | 1 | | |
| REC 340 | Projet de recherche en LABM | 3 | REC 205 – STA 330 | - |
| EPL 310 | Enseignement pratique en laboratoire médical: -Stage en microbiologie générale | 1 | MIC 310- MIC 320 | - |
| EPL 320 | Enseignement pratique en laboratoire médical: Stage en hématologie I | 1 | HEM 310- HEM 320 | - |
| EPL 330 | Enseignement pratique en laboratoire médical: Stage en hématologie II Stage en banque du sang | 1 | HEM 330- HEM 340 | - |
| EPL 340 | Enseignement pratique en laboratoire médical: Stage en immunologie Stage en bactériologie | 1 | IMM 310 - IMM 320- IMM 330 - MIC 310- MIC 340 | - |
| EPL 350 | Enseignement pratique en laboratoire médical: -Stage en biochimie clinique -Stage en Histo-pathologie | 1 | BCH 330- BCH 340- BCH 350 - CYH 320 - CYH 330 | - |
| EPL 360 | Enseignement pratique en laboratoire médical: -Stage en microbiologie analytique | 1 | MIC 340- MIC 350 | - |

| | | -Stage en hématologie III | | MIC 360- MIC 370- MIC 380 HEM 330- HEM 340 | |
|--------------------------------|---------|---|---|--|---|
| Matières Générales | CUL 200 | Communication et culture générale | 3 | - | - |
| | DRT 200 | Droit général | 3 | - | - |
| | ETH 200 | Ethique et professionnalisme | 3 | - | - |
| | MIS 200 | Informatique | 3 | - | - |
| | REC 200 | Initiation à la méthodologie universitaire | 1 | - | - |
| | REC 205 | Méthodologie de recherche | 2 | REC 200 | - |
| Faculty Requirement | LMF 300 | Lexique médical : Français | 1 | - | - |
| | LMA 300 | Lexique médical : Anglais | 1 | - | - |
| | LMP 300 | Lexique médical : Pharmacologique | 1 | - | - |
| | STP 300 | Education à la santé publique | 3 | | |
| | MGS 310 | Management et qualité I : Management de la santé | 1 | - | - |
| | MGS 320 | Management et qualité II : Gestion de qualité | 2 | MGT 310 | - |
| | NUT 300 | Nutrition | 3 | - | - |
| | STA 330 | Bio-statistiques | 3 | - | - |
| Electives | MDV 400 | Mode de vie (Natation, Basketball, Tennis de Table, Dramathérapie, Tourisme, Well- Being...) | 3 | - | - |
| | SAS 400 | Sensibilisation à la santé | 3 | - | - |
| | THM 400 | Thématiques multidisciplinaires | 3 | - | - |