NB

Hybride : 3 semaines en presentiel et une semaine en ligne

Presentiel : 4 semaines en presentiel ( concerne les travaux pratiques TP)

**MASTER II**

**Timetable master II Applied Biochemistry (Biochimie Appliquée) S3 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Cours Mic Alim  S 22  **M Gueroui** **(hybride)** |  | TD **en ligne**  Méthodes rédac.  **Mm Kaidi** (1h00)  S 22 **(hybride)** |  |  |  |
| **Monday** | Cours Mic Alim  S 22  **M Gueroui** |  | Cours BBM  S 22  **Mm Satha**  (hybride) |  | Cours  Méthodes rédac.  Mm **Kaidi** S22 (hybride) | Cours **en ligne**  Psychopédagogie  En ligne |
| **Tuesday** | TP Mic Alim  Lab  **M Touati**  **Presentiel** | Cours BBM  Salle S22  **Mm Satha** (hybride) |  |  |  |  |
| **Wednesday** |  | Cours GBMI  S22  Mm Aissani | TP GBMI  Lab  **Mm Aissani**  **Presentiel** | TD BBM  S 22  **Mm Abid**  (hybride) |  |  |
| **Thursday** | Biostatistique (Cours) (hybride)  **Bakhouche** A24 | Cours GBMI  S 22  **Mm Aissani** | Biostatistique TD  **Bakhouche**  S22  (hybride) |  | Cours **en ligne**  Entreprenariat  En ligne | TD **en ligne**  Psychopédagogie  En ligne |

**Timetable Qualité de Produit et Sécurité Alimentaire (QPSA) Master2 S3 2023/2024**

**Food Safety and Quality of Products**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Management des entreprises  Cours S23 (hybride) | Management de la qualite alimentaire TD (hybride)  **Mm Farhi** S23 | Management de la qualite alimentaire cours(hybride)  **Mm Souiki**  S23 |  |  |  |
| **Monday** | Management des entreprises  TD S23 | Management des entreprises  Cours S23 |  |  |  |  |
| **Tuesday** | Methods de caractérisation de propriéts organoleptiques  Cours (hybride)  **Mm Abdi** S22 | Biotechnologie alimentaire  Cours (hybride)  **Mm Rouaguia**  S24 | Management de la qualite alimentaire cours  **Mm Souiki**  S22 |  |  | Marketing  TD en ligne |
| **Wednesday** | Biotechnologie alimentaire  TP  **Mm Farhi**  **Presentiel** | | Methods de caractérisation de propriéts organoleptiques  Cours  **Mm Abdi** S23 |  | Entrepreneuriat  En ligne | Marketing  Cours en ligne |
| **Thursday** | Anglais cours  **Samoudi H**  S24  (hybride) | Anglais tp  Anglais cours  **Samoudi H**  S24 | Methods de caractérisation de propriéts organoleptiques  Tp (1h00)  **Mm Abdi S**  **Presentiel** |  |  |  |

**Timetable Applied Immunology MII (Immunologie Appliquée) S3 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00 – 09h30** | **09h30 – 11h00** | **11h00 – 12h30** | **12h30 – 14h00** | **14h00 – 15h30** | **15h30 – 17h00** |
| **Dimanche** |  | Outils et techniques d’analyses immunologiques  Cours / Salle S25  **Mr Bouden**  **(hydride)** | | OTI / TP  **MrBouden**  **Lab**  **Présentiel** |  |  |
| **Lundi** | Vaccins et vaccination  TD/ S 25  **MmeAbdaoui**  (Hybride ) | Vaccins et vaccination  Cours  **MmeAbdaoui**  S20  (Hybride ) |  |  | Bio-informatique  Cours  (Hybride )  S 25 |  |
| **Mardi** | Méthodologie et initiation à la recherche S25  Cours  **Mme Kaidi**  (Hybride ) | Vaccins et vaccination  Cours S 12  **MmeAbdaoui** |  |  |  |  |
| **Mercredi** | Anticorps monoclonaux Cours  S 25 **MmeMairif**  (hybride) | Anticorps monoclonaux  TD / S 25  **MmeMairif** | Bio-informatique  TP /  ........ |  | Entreprenariat  Cours/ En ligne  .............. |  |
| **Jeudi** | Anticorps monoclonaux  Cours / S23  **MmeMairif** |  | Méthodologie et initiation à la recherche /TD  **Mr Younsi S24**  (hybride) |  | Psychopédagogie  Cours / En ligne | Psychopédagogie  TD/ En ligne |

**Timetable MII Parasitoloy (Parasitologie) S3 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaires**  **Jours** | **8h00 –9h30** | | **9h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Helminthologie II  Cours  **Zerguine K**. S12  (hybride) | | Helminthologie II  TD S12  **Zerguine k**  (hybride) |  |  | Anglais  scientifique II  en ligne  **TD Sedairia** |  |
| **Monday** | Zoonoses Parasitaires  Cours S12  **Zerguine K.**  (hybride) | | Zoonoses Parasitaires  TD S12  **Zerguine K.**  (hybride) |  |  | Méthodologie et initiation à la recherche  **Boumaza O.**  TD S22  (hybride) | Entrepreneriat  En ligne |
| **Tuesday** | Diagnostic Parasitologique  Cours  **Djebir** S 23  (hybride) | | Helminthologie II TP (3h)  **Zerguine K.**  Presentiel | |  |  |  |
| **Wednesday** | Diagnostic Parasitologique  **Djebir** S  TP Labo  Présentiel | | |  |  |  |  |
| **Thursday** | Biostate  Cours comun  **Bakhouche S**  A 24  (hybride) | TD  Biostatistique  **Bakhouche S**  S25  (hybride) | | Méthodologie et initiation a la recherche  **Kaidi S**.  Cours S25(hybride) | Anglais  scientifique II cours  en ligne  **Samoudi H** |  |  |

**Timetable MII BMC (Biologie Moléculaire et Cellulaire) S3 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaires**  **Jours** | **8h00 –9h30** | **9h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Méthodologie et initiation à la recherche (Cours)  **Bouchlaghem** **S S24**  **(**hybride) | Toxicologie (TD)  **Farfar** S20  **(**hybride) | Biologie moléculaire des eucaryotes (Cours)  **Khale**f S 24  (hybride) |  | Hygiène et sécurité Rouaiguia M. (Cours)  En ligne |  |
| **Monday** | Biostatistique  TD S 11  **Bakhouche S**  (Hybride) | Outils et méthodes de B.M. (Cours)  **Benouareth** S11  (Hybride) | Toxicologie  (Cours) S11  **Boumaaza A**  (Hybride) |  | Méthodologie et initiation à la recherche  **Bouchlaghem S**  S12  (Hybride) |  |
| **Tuesday** | Outils et méthodes de B.M. (Cours)  **. Benouareth** S10 | Toxicologie  (Cours)  **Boumaaza A** S10 | Biologie moléculaire des eucaryotes (cours)  **Khalef** S10 |  |  |  |
| **Wednesday** |  | Outils et méthodes de B.M. (TP) SG 1  **Abid F Presntiel** | Outils et méthodes de B.M. (TP) SG 2  **Abid F Presentiel** |  |  |  |
| **Thursday** | Biostatistique (Cours)  **Bakhouche**  A24  (Hybride) | Hygiène et sécurité (TP)  **Abdi S**  SG 1  **Presentiel** | Biologie moléculaire des eucaryotes (TD)  **Bouchlagnem S**  S 12 | Hygiène et sécurité (TP) SG 2  **Abdi S Presentiel** | Entreprenariat (Cours) en ligne |  |

**MASTER I**

**Timetable MI Applied Biochemistry (Biochime Appliquée) S1 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** |  | culture cell.  Cours hybride  **M. Oumeddour**  S21 |  | TP Bioch. Appl  Lab  **Mm Ferfar**  **Presentiel** | Tp Culture cell.  **M. Oumeddour**  **Presentiel** | TD **en ligne**  Hygiène et séc.  **Mm Doghmane** |
| **Monday** | Coursbioch. inst  hybride  **Mm Braik**  S21 | Cours bioch app **hybride**  **Mm Grara**  S 21 | Cours Bioch Mic.(hybride)  **Mm Grara**  S 21 |  | Cours  Culture cell.  **M. Oumeddour**  S 21 | Cours **en ligne**  Hygiène et séc.  **Mm Merabet** |
| **Tuesday** | Cours bioch. inst  S 21  **Mm Braik** | Cours biochapp  S 21  **Mm Grara** | Cours BiochMic.  S 21  **Mm Grara** |  |  |  |
| **Wednesday** | TP bioch. inst  Salle  **Mm Braik**  **Presentiel** | Bioch app  TD S 25  Hybride |  | Cours **en ligne**  Anglais  Samoudi H | TD**en ligne**  Anglais  (1h00)  Samoudi H | Cours **en ligne**  Communication  Bensakhri Z |
| **Thursday** |  |  | TDBioch Mic.  Salle hybride  **Mm Aissani** S21 |  |  |  |

**Timetable QPSA MI S1 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** |  | Traitement techno des aliments S22  Cours **Merzoug**(hybride) | Biochmie alimentaire  TD **Farhi**  S22 hybride) |  | Biochmie alimentaire  Cours **Souiki**  S22 hybride) |  |
| **Monday** |  | Emballage et conservation TD en ligne **(1h00)**  **Abid F** S22 hybride | Biologie et modélisation  TD en ligne |  |  |  |
| **Tuesday** |  | Biochmie alimentaire  Cours **Souiki** S23 | Biologie et modélisation  Cours en ligne |  |  |  |
| **Wednesday** | Toxicologie et sécurité alimentaire S22 cours (hybride)  **Messiad** |  | Emballage et conservation cours (hybride)  **Mezroua** S22 | Génie industrielle alimentaire  Cours (hybride)  **Talbi**  S23 | Génie industrielle alimentaire  TD Hybride  **Talbi** S23 | Cours **en ligne**  Communication  **Bensakhri Z** |
| **Thursday** | Toxicologie et sécurité alimentaire S22  **Messiad** cours | Emballage et conservation cours S23 (hybride)  **Mezroua** | Traitement techno des aliments  Cours S23 (hybride)**Merzoug** | Traitement techno des aliments TD **Abdi**  S22  (hybride) | Toxicologie et sécurité alimentaire TP  **Messiad** |  |

**Timetable Master 1: Applied Immunology Semestre 1 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00 – 09h30** | **09h30 – 11h00** | **11h00 – 12h30** | **12h30 – 14h00** | **14h00 – 15h30** | | **15h30 – 17h00** |
| **Dimanche** |  | Expression des gènes et régulation/ Cours  **Mme Ayed S24** hybride | Parasitologie médicale/Cours hybride  **Mme zergine**  S21 | Expression des gènes et régulation / TD **Mme Ben sachekhri**  S21 hybride |  |  | |
| **Lundi** | Bactériologie virologie moléculaire Cours  **Mme Torche S24**  **Hybride** |  | Parasitologie médicale/TD hybride  **Mme zergine S24** | Immunité anti-infectieuse  Cours S24 hybride  **Mme Bendjeddou** | Immunité anti-infectieuse TD hybride  **Mme Bendjeddou**  **S24** | Hygiène et sécurité/  Cours**(En ligne)**  **Mme Rouaighia** | |
| **Mardi** | Bactériologie virologie moléculaire Cours /  **Mme Torche 24** | Immunité anti-infectieuse  Cours S25  **Mme Bendjeddou** | Techniques et Analyses Biochimiques Cours  **Mme Hamdiken 25**  **Hybride** |  |  |  | |
| **Mercredi** | Hygiène et sécurité / TP  S/G1  **Mme Abdi**  **Presentiel** | Hygiène et sécurité / TP S/G2  **Mme Abdi** | Techniques et Analyses Biochimiques Cours /  **Mme Hamdiken**  S24 | T A B TP /  **Mme Doghmane**  **Presentiel** | |  | |
| Bactériologie virologie moléculaire TP/  **Mr Rouabhia prentiel** | |
| **Jeudi** |  |  |  |  | Communication  **Cours (En ligne)**  **Bensakhri Z** |  | |

**Timetable BMC MI S1 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaires**  **Jours** | **8h00 –9h30** | | **9h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | | **14h00-15h30** | | **15h30-17h00** |
| **Sunday** |  | | Virologie (Cours)  **Abdaoui** S11  Hybride | Bactériologie (Cours)  **Boussadia** M.I  S B2 hybride |  | | Psychopédagogie  (Cours en ligne) | |  |
| **Monday** | Gestion de laboratoire (TP)  **Abdi** presentiel | | Biologie de la cellule eucaryote (Cours)  **Drif**  S24 hybride | Biologie de la cellule eucaryote (TD) S23 hybride  **Drif** |  | | Gestion de laboratoire  **Boussadia M.I** (en ligne) | |  |
| **Tuesday** | Virologie (TD)  **Abdaou**i S11 | | Bactériologie (Cours)  **Boussadia M.I**  S11 | Biologie de la cellule eucaryote (Cours)  **Drif**  S23 |  | | Technique d’analyse biochimique  (TP)/ SG 2  Doghmane | | |
| **Wednesday** |  | Technique d’analyse biochimique **Hamdiken** S23 | |  | | Bactériologie (TP) SG1  **Razkallah Z.** | |  | |
| **Thursday** |  | Technique d’analyse biochimique  (TP)/ SG 1  **Doghmane presentiel** | | | Communication  Cours en ligne  **Bensakhri z** | |  | |  |
| Bactériologie (TP) SG2  **Razkallah Z. presenteil** | | |

**Timetable Master 1 Parasitology semester 1 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaires**  **Jours** | **8h00 –9h30** | | **9h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** | | |
| **Sunday** | Biologie Parasitaire Cours  **Ksouri S. S9**  **Hybride** | |  |  | Mycologie Cours  **Ksouri S**  S12  Hybride | Eléments d’épidémiologie Cours  **Cherairia M. S21** |  | | |
| **Monday** | Mycologie TP  **Ksouri S** | | | Elémentsd’épidémiologie  TD hybride  **Cherairia**  M S9 presentiel |  | Communication cours en ligne  **Bensakhri Z** |  | | |
| **Tuesday** | TD Mycologie  **Ksouri S9** | Helminthologie I  **Djebir S.**cours S9 | | Helminthologie I TD  **Djebir S. S9** |  |  |  | |
| **Wednesday** |  | Gestion de Laboratoire TP (2h30)  **Benrbeiha R.** | |  |  | Gestion de Laboratoire Cours  **Benrbeiha R. S9**  **Hybride** |  | | |
| **Thursday** | Helminthologie I TP  **Djebir S** | | |  |  | Anglais Scientifique I cours en ligne  **Samoudi H** | | Anglais Scientifique  En ligne I  **Samoudi H** | |

**LICENCES**

**Timetable L3 Biochemestry semester 5 Year 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Biostatistique  Cours  **Aries** A 25  Hybride | BCF cours **bousenene**  S9  Hybride | Biostate  TD S9  **Aries** G2 |  | Biochimie microbienne  Cours en ligne  **Mokhtari** | Biochimie microbienne  TD en ligne  **Mokhtari** |
| **Monday** |  | Pharmaco toxico  Cours hybride  **Braik**  A 24 | BCF TD **bousenene** G1S 25 | Biostate  TD  **Aries** G1 S9 |  |  |
| Pharmaco toxico  Tp G2**Braik** |
| **Tuesday** | Immunologie  Cours  **Kaidi**  A24 | BCF cours **bousenene**  A25 | BCF TD S25**bousenene** G2 | Enzymologie TD  **Mokhtari** G1 S12 | Anglais cours en ligne  **Sedairia N** |  |
| **Wednesday** | Immunologie  Cours  **Kaidi** A24 | Enzymologie TD  **Mokhtari** G2 S10 | Enzymologie Cours  **Mokhtar** iA24 |  |  |  |
| Pharmaco toxico  Tp G1  **Braik** |
| **Thursday** | Immunologie  Cours  **Kaidi**  A24 | Immunologie  TD G1 S10  **boukemmara** | Immunologie  TD G2 S10  **Boukemmara** | Enzymologie  Cours  **Mokhtari** A24 |  |  |
| Enzymologie  Td G1 S11  **Mokhtari** |

**Timetable L3 Microbiology semester 5 Year 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** |  | Systématique(UEF1)  (Cours 1) **Torch A.**  **B2**  Hybride | Génétique microbienne  (UEM) (TD ) **Bensakhri Z** G1 S12  Hybride | MAV(UEF1)  (Cours 1)  **Bedioui S.**  **B2**  **Hybride** | Génétique microbienne  (UEM) (TD ) **Bensakhri Z** G2 S23  Hybride |  |
| **Monday** |  | Systématique(UEF1)  (Cours 2) **Torch A.**  **B2** | MAV(UEF1)  (Cours 2)  **Bedioui S.**  **B2** |  | Biologie moléculaire et Génie génétique B2  (Cours 1)  **Boumaaza A.** |  |
| **Tuesday** | Biostatistique (UED)  (Cours 1) **Aries en ligne** | MAV (TP G1)  **Bedioui S.** | MAV(TP G2)  **Bedioui S** |  | Biologie moléculaire et Génie génétique (TP G2) | TD En ligne Biostate  **Aries** |
| Biologie moléculaire et Génie génétique (TP G1) |
| **Wednesday** | Biologie moléculaire et Génie génétique B2  (Cours 2)  **Boumaaza A.** | Génétique microbienne  (UEM) (Cours 1)  **Ayad H**  **A24** | Biochimie microbienne  ( Cours 1)  **Houhamdi M. A22**  **Hybride** |  | SystématiqueTP G2  **Rezkallah Z.** | Anglais  (Cours 1)  **Sedairia**  **En ligne** |
| **Thursday** | (TD Biologie moléculaire et Génie génétique  **Boumaaza A B2** | Biochimie microbienne  (Cours 2)  **Houhamdi M B2**  **Hybride** |  | Biochimie microbienne  (TD G2)**S21**  **Aissani** | Biochimie microbienne  (TD G1)**S21**  **Aissani** |  |
| Systématique(TP G1)  **Rezkallah Z.** |

**Timetable L3 Molecular Biology semester 5 Year 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Biostatiqtiques  Cours hybride  **Aries**  A25 | Eléments de génétique  Cours S10 hybride  **Khalef** | Gènes et immunité  Cours S10  **Merabet**  **Hybride** | Fondement Bio mol  TD  **Merabet S10**  **Hybride** | Biochimie microbienne  Cours en ligne  **Bouchlaghem** |  |
| **Monday** | FBM cours  **Mr. Benouareth S10**  **Hybride** | Biostatistiques  TD S10  **Aries**  **Hybride** | Eléments de génétique  TD S10  **Bouchlaghem S**  **Hybride** |  | Biostatistiques  TP (1h00)  **Aries** | Biochimie microbienne en ligne TD  B**ouchlaghem** |
| **Tuesday** | FBM  cours  **Mr. Benouareth B2** | Eléments de génétique  Cours  Khalef B2 | Gènes et immunité  TD  **Merabet B2** |  |  | Anglais  Cours en ligne  **Sedairia** |
| **Wednesday** | Protéines et enzymo  Cours hybride  **ZIDI S9** |  | Protéines et enzymoTD  **ZIDI S9 hybride** |  |  |  |
| **Thursday** | Protéines et enzymo  Cours **Zidi**  **S9** |  |  |  |  |  |

**Timetable for Immunology 5th semester Year 2023/2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h00-09h30** | **09h30-11h00** | **11h00-12h30** | **12h30-14h00** | **14h00-15h30** | **15h30-17h00** |
| **Sunday** | Biomembranes cours  **bouden**  B2  Hybride |  | biologiemoleculaire  **TABET**  TD G2 S11  Hybride | biologiemoleculaire  **TABET**  Cours S11  Hybride |  |  |
| **Monday** |  |  | ImmunoCell&Mol  Cours Hybride  **Bendjeddou**  A22 | biomembranes  **bouden**  TD  G2 S 25  Hybride | biologiemoleculaire  **TABET**  Cours  A22 |  |
| **Tuesday** | Hématologie cellulaire et hématopoïèse  cours  Maarif A25 |  | ImmunoCell&Mol  cours  Bendjeddou A25 | Biostatistiques Aries  En ligne  Cours | Biostatistiques Aries  En ligne  TD |  |
| **Wednesday** | Bases et Démarches Expérimentales en Immunologie  COURS A25  **Boukemara H**   Hybride | Bases et Démarches Expérimentales en Immunologie  TP  **Boukemara H**  **Hybride** | Bases et Démarches Expérimentales en Immunologie  TD A25  **Boukemara H**  **Hybride** |  |  |  |
| **Thursday** | ImmunoCell&Mol  TD S11  **Boukemara H**  Hybride | Hématologie cellulaire et hématopoïèse  TP presentiel  **Maarif** | Hématologie cellulaire et hématopoïèse  TD S11  **Maarif**   Hybride |  |  |  |