**M1-Biologie de la nutrition**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 30** | **8h30-10h** | **10h-11h30** | **12h 30 -14h** | **14h-15h30** |
| **Samedi** (EAD) | Legislation  MEBARKI K | Toxicité microbienne et sécurité alimentaire  BOUALI W |  |  |
| **Dimanche** |  | Immunologie et allergologie alimentaire  LOUKIDI B | Toxicologie Alimentaire  HADDAM N | TP Microbiologie et biochimie alimentaire  BEREKSI Med  Lab Microbiologie n°1 |
| **Lundi** | Biotechnologie et nutrition  LAISSOUF A | Comportement alimentaire et régulation physiologique  BOUANANE S  BABA AHMED FZ | TP Stress oxydatif et nutriments  Mme MERZOUK A  Lab Biochimie n°2 | TP Biotechnologie et nutrition  LAISSOUF A  Lab Biochimie n°2 |
| **Mardi** | Microbiologie et biochimie alimentaire  BEREKSI MED | Stress oxydatif et nutriments  MALTI N | TD Comportement alimentaire et régulation physiologique | TD Immunologie et allergologie alimentaire  LOUKIDI B |
| **Mercredi** |  | TD Stress oxydatif et nutriments  MALTI N | TP Toxicologie Alimentaire  HADDAM N  Lab Biochimie n°2 |  |
| **Jeudi** | TD Microbiologie et biochimie alimentaire  BEREKSI MED | TP Toxicité microbienne et sécurité alimentaire  BOUALI W  Lab Microbiologie n°1 |  |  |

**M1- Nutrition et Diététique**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 15** | **8h 30 - 10h** | **10h – 11h 30** | **12h 30 – 14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Samedi (EAD)** | Législation  MEBARKI K |  |  |  |  |
| **Dimanche** | TD Nutrition Infantile et Origine Fœtale des Pathologies Mme DIB H | Progrès dans l’alimentation et  Nutrition  Mme BELARBI M/  Mme SOUALEM Z | Recherches appliquées de  calculs en nutrition  Mme SELKA S | Analyse des données et Multi-variante  Mme SELKA S |  |
| **Lundi** | Pathologie Digestive : Théorie et Pratique Clinique  Mme DIB H | Progrès dans l’alimentation et  Nutrition  Mme BELARBI M/  Mme SOUALEM Z | TD Progrès dans l’alimentation et Nutrition  Mme SOUALEM Z | TP Recherches appliquées de calculs en nutrition  Salle Informatique n° 1  Mme SELKA S |  |
| **Mardi** | TP Pathologie Digestive : Théorie  et Pratique Clinique  Lab Biochimie n°1 | Maladies cardiovasculaires, la  fonction endothéliale et  nutrition  Mme LOUKIDI B | TD Maladies cardiovasculaires, la fonction endothéliale et  nutrition  Mme MERZOUK H |  |  |
| **Mercredi** | TD Pathologie Digestive : Théorie et Pratique Clinique Mme DIB H | Nutrition Infantile et Origine Fœtale des Pathologies Mme DIB H |  |  |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

**M1- Nutrition et Pathologies**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 32** | **8h 30 - 10h** | **10h – 11h 30** | **12h 30 – 14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Samedi (EAD)** | Législation  SOULIMANE A | Interactions Moléculaires  KHALDI D |  |  |  |
| **Dimanche** |  | Pharmacologie cellulaire,  pharmacogénétique et  pharmacocinétique  MEDJDOUB H | **TP** Biochimie Clinique  Lab Biochimie n°4  KHALDI D  BOUDGHENE S A | **TD** Interactions  Moléculaires  EL HABIRI SA |  |
| **Lundi** |  | Biochimie Clinique  MEDJDOUB H  BOUDGHENE S A | Physiologie de la digestion  BADID N | Physiologie de la digestion  BADID N  Salle 33 |  |
| **Mardi** | Pharmacologie cellulaire,  pharmacogénétique et  pharmacocinétique  MEDJDOUB H | Nutrition, Flore Intestinale et  Immunité  BADID N | **TP** Pharmacologie cellulaire,  pharmacogénétique et  Pharmacocinétique  Lab Biochimie n°4  BELMIR S | **TD** Histopathologie et  Cytologie  BENZERDJEB H I |  |
| **Mercredi** |  | Nutrition, Flore Intestinale et  Immunité  BADID N | Histopathologie et cytologie  BENZERDJEB H I | Physiologie de la digestion  BADID N |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

**M1- Agro-alimentaire et Contrôle de Qualité**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 33** | **8h 30 - 10h** | **10h – 11h 30** | **12h 30 – 14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Samedi (EAD)** |  | Anglais scientifique  ABI AYED F Z |  |  |  |
| **Dimanche** | Démarche qualité, bonnes  pratiques et hygiène en TIAA  BENYOUB N | Santé et alimentation  BENYOUB N | Biotechnologie, recherche  et développement  ALIOUI N | TP Biotechnologie, recherche et développement  Lab Biochimie n°1  ALIOUI N |  |
| **Lundi** | TD Santé et alimentation  BENYOUB N | Emballages et films  alimentaires  KHEIRAT F | Techniques d’analyses en  TIAA  ALIOUI N  ADIDA H |  |  |
| **Mardi** | Hygiène alimentaire,  comportement et maladies  nutritionnelles  GHANEMI FZ | Besoins nutritionnels  MEZIANE R | TD Hygiène alimentaire,  comportement et maladies  nutritionnelles  GHANEMI FZ | TP Techniques d’analyses  en TIAA  Lab Biochimie n°1  ADIDA H | TP Techniques d’analyses  en TIAA  Lab Biochimie n°1  ADIDA H |
| **Mercredi** | Hygiène alimentaire,  comportement et maladies  nutritionnelles  GHANEMI FZ | Entreprenariat et gestion de Projet  CHERIF H | Biotechnologie, recherche et développement  ALIOUI N | TP Santé et alimentation  Lab Biochimie n°1  BENYOUB N |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

**M1- Sécurité Agro-alimentaire et Assurance Qualité**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 34** | **8h 30 - 10h** | **10h – 11h 30** | **12h 30 – 14h** | **14h – 15h 30** |
| **Samedi (EAD)** |  |  |  |  |
| **Dimanche** | TD Management de la qualité au  laboratoire conformément au  référentiel ISO 17025  Mme YOUCEFI FZ | TP Assurance qualité au sein des  entreprises conformément au  référentiel ISO 9001  Mme YOUCEFI FZ | TP Analyse instrumentales  et investigation  Lab Biochimie n°5  Mme CHAOUACHE F | TP Analyse instrumentales  et investigation  Lab Biochimie n°5  Mme CHAOUACHE F |
| **Lundi** | Analyse instrumentales et  investigation  Mme CHAOUACHE F | TP Management de la qualité au  laboratoire conformément au  référentiel ISO 17025  Mme YOUCEFI FZ | Législation  M. KAZI TANI Z | Assurance qualité au sein des  entreprises conformément au  référentiel ISO 9001  M. NEHAR B |
| **Mardi** | TD Hygiène des équipements et  techniques de nettoyage  M. TEFIANI CH | Hygiène des équipements et  techniques de nettoyage  M. TEFIANI CH | Management de projet  M. DERFOUF | TD Assurance qualité au sein des entreprises conformément au  référentiel ISO 9001  M. NEHAR B |
| **Mercredi** | TD Management de la qualité au  laboratoire conformément au  référentiel ISO 17025  Mme YOUSFI FZ | Management de la qualité au laboratoire conformément au  référentiel ISO 17025  Mme YOUCEFI FZ | Législatio n M. KAZI TANI Z  Salle 35 | Management de projet M. DERFOUF Salle 35 |
| **Jeudi** | Anglais technique et scientifique  M. MAHJOUB T | Anglais technique et scientifique  M. MAHJOUB T |  |  |

**M1- Procédés et transformation des produits agro-alimentaires**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salle 36** | **8h 30 - 10h** | **10h – 11h 30** | | **12h 30 – 14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Samedi (EAD)** |  | Législation  CHEIKH K | |  |  |  |
| **Dimanche** | Simulation et optimisation des procédés industriels  MALIKI F | Simulation et optimisation des procédés industriels  MALIKI F | |  |  |  |
| **Lundi** | Technologie des Industries agro-alimentaires (2)  TEFIANI CH | Technologie des Industries agro-alimentaires (2)  TEFIANI CH | | TD Technologie des Industries agro-alimentaires (2)  TEFIANI CH | TP Valorisation des résidus agro-industriels  Lab Biochimie n°2  ZENASNI MA |  |
| **Mardi** | Valorisation des résidus agro-industriels  ZENASNI MA | Valorisation des résidus agro-industriels  ZENASNI MA | | TP Biochimie et physico- chimie alimentaires  BEN MENNI D  labo de biochimie n°5 | Biochimie et physico- chimie alimentaires  BEN MENNI D |  |
| **Mercredi** | Sorties sur terrain, séminaires, stage  ZENASNI MA, MEROUFEL B | | | | | |
| **Jeudi** | Génie des procédés alimentaires (2)  MEROUFEL B | | Génie des procédés alimentaires (2) MEROUFEL B | Génie des procédés alimentaires (2) MEROUFEL B |  | |