## Emploi du temps 2ème année LMD / SNV 2014/2015 /(Section1)

8h30 10h 10H30 11h30 12h30 13h 13h30 14h 14h30 15h30 16h 16h30 17

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **dimanche** |  |  | |  | **G1/G2 : TP Immunologie Labo Immunologie**  **SABRI /ALLAM** | | | | | **G3/G4 : TP Ecologie générale**  **Labo de Biologie Moléculaire**  **Belhoucine  /adjoudj** | | | | |  |  |
| **G2 : TD Statistiques S9** | **G1/G2 TP Ecologie générale**  **Labo de Biotechnologie**  **Mellah/BOUTOUIZRA** | | | | |  | | | | |
|  |  | **TP Imminologie G3/G4 Labo Immunologie SABRI/allam/Drici** | |  |  |  | |  | | **G5/G6 : TP Immunologie**  **Labo Immunologie**  **Sabri /CHENNI/ salah** | | |  | | |
| **G5/G6 : TP Microbiologie**  **DIAF/ zeggai /MANSOUR**  **Labo Microbio générale** | | **G1/G2 : TP**  **Microbiologie**  **AOUISSAT/ HIDJAZI**  **Labo Microbio appliqué** | |
|  | | | |  | | | |
| **G7 : TP Botanique**  **Labo Bio-cell1/15**  **hagoug/mellah** | | **G3/G4 : TP Botanique Labo Bio-cell /AYACHE A /kechar** | |  |  | | **G5/G6 : TP Botanique**  **Labo Zoologie**  **Ayache A /KECHAR** | | | | **G1/G2 : TP Botanique**  **Labo Zoologie**  **ZIRAR/brikhou** | | | | |

**0 8h 30 10H 11h30 12h 13h 13h30 14h00  15H 15h30 1 7h**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lundi** | **MICROBIOLOGIE générale**  **Cours**  **A6**  **TIBOURA** | **MICROBIOLOGIE générale**  **Cours**  **A6**  **TIBOURA** | **G7: TD Immunologie S13**  **Sabri** | |  | | |  | |  |
| **G7 : TP Immunologie 1/15 MEHIDA/CHENNI** Labo Immunologie | | | |  |
|  | **G1 : TD Immunologie S8 ben daoud** | |  | |  | |
|  | | | | G4 : TDStatistiques S20 | |
| **G3/G4 : TP Microbiologie**  **ZEGGAI/ DIAF/MANSOUR**  **Labo Microbio générale** | | | |  | G5: TD Immunologie S21 ZEGGAI | |

**8h30 10h 10H30 11h30 12h30 12H 30 14h 15h30 16H 17h30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mardi** | **ECOLOGIE GENERALE**  **Cours-A6**  **AYACHE** | **G6: TD StatistiquesS26** | |  | |  | **STATISTIQUES**  **Cours**  **Amphi-A6-**  **Mlle Bouchentouf** | **G2 TD Immunologie S8**  **sabri** |  |  |
| **G4 TD Immunologie S27 sabri** | | **G7: TPMicrobiologie 1/15 Labo Microbio générale / zeggai /GHENAOUI / azzi** | |
|  | | |  |  | G5/G6 : TP Ecologie générale **Labo de Biologie Moléculaire**  **BELHOUCINE/salem** | |
|  | **G7 : TP Ecologie générale**  **Labo de Biologie Moléculaire**  **lakhdari / Benallal 1/15** | | |  | **G5 TD Statistiques**  **S26** | |

**8h30 10h 11h30 13h 14H 15h 15h30 17h**

| **Mercredi** | **Cours anglais**  **Boukhachaba**  **Amphi A4** | **IMMUNOLOGIE Cours-Amphi A4-**  **Pr.Benali** | **G3 TD Immunologie S8**  **drici** |  | |  | **G7 : TD Statistiques S26** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |
| **G1TD Statistiques S26** |  | **G3 :TD Statistiques S26** | | **G6 : TD immunologie S8 ALLAM** |
|  |  |

**8h30 10H 11h30 13h**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jeudi** | **BOTANIQUE**  **Cours –**  **Amphi A6-**  **AYACHE** | **BOTANIQUE**  **Cours –**  **Amphi A6-**  **AYACHE** |  |  |  |  |

## Emploi du temps 2ème année LMD /SNV 2014/2015 /Section 2

### 8H 30 10h 10h30 11h30 12 12H30 13H 14H30 16h 17H30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dimanche** | **TP ImmunologieG8/G9 allam/sabri**  **Labo Immunologie** | | **TP Microbiologie G10/11**  **ZEGAI/DIAF**  **Labo Microbio generale** | | | **I** | **MICROBIOLOGIE**  **COURS- A6-**  **.TIBOURA** | **TD Statistiques G9 S12** |  |
| **TP Microbiologie G 14 1/15**  **Labo Microbio Appliquée**  **hidjazi /ghenaoui** | | **TD ImmunologieG8 S10**  **Mrabent** | |  | |
|  |  | | **TD Statistiques G14**  **S11** | | |
| **TD Statistiques G10 S26** |  |  |  | | |

### 8H 30 10H 10H30 12H 13H30 13h00 14h00 15h 30 15H 16h30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lundi** | **TD Immunologie G14 S8**  **Mlle zahzeh** |  | **Cours**  **Anglais**  **Boukhachaba**  **Amphi A4** |  | **TP ImmunologieG12/G13**  **Labo Immunologie**  **SABRI /ALLAM** | | |  |  |
| *TP Botanique G8/G9*Labo Zoologie **ZIRAR/BRIKHOU** | |  | |  |
| TP ImmunologieG10/G11Labo Immunologie **SABRI/ ALLAM /Drici** | | **TP BOTANIQUE G10/G11**  **Labo Zoologie**  **AYACHE A/ BILAM/** | | |  |
| **TD Statistiques G13** S10 | |  | TP ImmunologieG14 1/15MEHIDA/CHENNI/mrabent **Labo Biologie moléculaire** | | |

### 8H30 10H 10H30 12H 12H30 14H 15H30 17H

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mardi** | TP BotaniqueG12/G13  Labo Bio-cell  baraka/benhamiche | | **Ecologie**  **Cours**  **AYACHE**  **A6** |  | **MICROBIOLOGIE générale**  **Cours – A5 –**  **TIBOURA** |  | TD Statistiques G11 S11 |
| TP MicrobiologieG8/G9  DIAF/ /zeggai /BENGHALEM  Labo Microbio générale | |  |
| TP Ecologie générale G10/G11  Lakhdari/BENALLAL  **Labo de Biologie Moléculaire** | | **TD Statistiques G8**  **S11** | TD Immunologie G13- S12  Drici |
| TD Statistiques G7 S8 |  | **TD Immunologie**  **G 12 –S12**  **ALLAM** |  |

### 8H 30 10H 10H30 11h30 12h30 13H 14H 15H30 17H30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mercredi** |  | **TD Immunologie G11**  **S8 ALLAM** | | | **TD Immunologie G9 S10**  **sabri** | |  | **BOTANIQUE**  **Cours**  **AYACHE**  **A4** | TP Ecologie générale- **G12/G13**  **Labo de Biologie Moléculaire**  **BELHOUCINE/ayache F** | |
| **TP botanique G14**  **Labo Bio-cell 1/15**  **benhamiche/BARAKA** | |  | |  | |
|  |  | | | **TD statistique**  **G12 S11** | |  | | | |
| **TP Microbiologie G12/G13**  **MERAZI/ BOUCHACHIA/ AZZI**  **Labo Microbio générale** | | | TP Ecologie générale G14 1/15 **Labo de Biologie Moléculaire**  **BELHOUCINE/ Adjouj** | |  | | | |
| **TP Ecologie générale G8/G9**  **Labo de Biologie Moléculaire**  **BELHOUCINE/ayache F** | | |

### 8H30 10H 11H 30 13h

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **JEUDI** | **IMMUNOLOGIE**  **Cours -Amphi A4** Pr.BENALI | STATISTIQUES **Mlle Bouchentouf**  **Cours**  **AMPHI 4** | **Botanique**  **Cours –** AYACHEAmphi A4 | **TD Immunologie**  **G 10- S8** Allam |  |  |

## Emploi du Temps de la 3ème Année LMD SNV BCP (option santé) Semestre 2 / 2014-2015

**08H 30 10H 30 12h 14H 14H 15H30**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lundi** | TP/TD **G1**  **PHY. HUM. CELL. MOL.**  **PHARMACO KLOUCHE/remla /bendaoud**  **S21** | COURS  **PHY. HUM .CELL. MOL.**  **PHARMACO**  **KLOUCHE**  **S21** | TP/TD  **G2**  **PHY. HUM. CELL. MOL.**  **PHARMACO**  **KLOUCHE/bendaoud /zakmout**  **S21** |  |  |  |

**9h30 11h**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mardi** |  | **COURS**  **REGULATION DES METABOLISMES**  **Dr TIRES**  **S21** |  |  |

**10H 11H30 14H 15H30**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mercredi** |  | **COURS**  **BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT ET DE**  **LA REPRODUCTION (optionnel)**  **DEMMOUCHE**  **S11** |  |  |  |
| **Jeudi** |  | **COURS NEUROPHYSIOLOGIE ET PHYSIOLOGIE RENALE**  **BEREKSI/ YOUCEF**  **Amphi A5** |  |  |  |

**Emploi du Temps de la 3ème Année LMD SNV BMP /Semestre 2 / 2014/2015**

8h30 10h30 12

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dimanche** | **Physiologie des grandes fonctions du végétal TP/TD**  **Labo de Biochimie/G1**  **Ayache A/ayache F** |  |  |  |

**08H 30 10H 11H30 13H30 14H 30 16H30**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lundi** | **Cours**  **Homéostasie**  **Contrôle et régulation**  **Salle S11**  **. DEMMOUCHE** | **Cours**  **Génétique du développement**  **Salle S8**  **SEBAA** | **TP/TD G1**  **Génétique du développement**  **Salle S8**  **SEBAA/SENOUCI** |  | **TP/TD G2**  **Génétique du développement**  **Salle S8**  **SEBAA/ SENOUCI** |  |

**08H30 10H 12H 13H 15H 17H**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mardi** | **Cours**  **Physiologie des structures contractiles**  **Amphi A4**  **SABRI** | **TP/TD G1**  **Homéostasie**  **Contrôle et régulation**  Demmouche /HAOUD /Mai  **– Labo Biologie du développement** |  | **TD/TP**  **Physiologie des structures contractiles**  **.HAOUD /.DEMMOUCHE**  **S13** | **TD/TP**  **Physiologie des structures contractiles**  **HAOUD / DEMMOUCHE**  **S13** |

**08H30 10H 11H30 13H 14h 16H**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mercredi** | **Cours**  **Neuroscience**  **(optionnel)**  **S9** | **Cours**  **ENZYMOLOGIE**  **(Optionnel )**  **Salle S9**  **CHENNI** | **Physiologie des grandes fonctions du végétal ayache**  **Cours/**  **S27** |  | **TP/TD G2**  **Homéostasie**  **Contrôle et régulation**  **DEMMOUCHE** **/MEHIDA/ BEDDEK**  **Labo Physiologie /nutrition** |

**08H30 10H 12H 14H 16H**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **JEUDI** |  |  |  | **Physiologie des grandes fonctions du végétal TP/TD**  **Labo de Biochimie /G2**  **Ayache F-AYACHE A** |

**EMPLOI DU TEMPS /LICENCE «QUALITE DES ALIMENTS ET ENVIRONNEMENT» /2014/2015/SEMESTRE 2**

08h30 10h 11h 30 13h 14h 15h30

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dimanche | **Cours**  Gestion de la qualité dans l’agroalimentaire  **ZAIRI**  **Amphi A6** | **TD/G1**  Gestion de la qualité dans l’agroalimentaire  **ZAIRI**  **S13** | **TD/G2**  Gestion de la qualité dans l’agroalimentaire  **ZAIRI**  **S13** |  |  |

08h30 10h 12h 14h 15h30

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lundi | **Cours**  Techniques d’analyse chimiques en agroalimentaire  **ZAIRI**  **Amphi A4** | **TP /G1**  Techniques d’analyse en agroalimentaire  Labo de Biotoxicologie  **MEZIANI/ ZAIRI /cherrak** | **TP/G2**  Techniques d’analyse en agroalimentaire  Labo de Biotoxicologie  **MEZIANI/ ZAIRI /** | **Cours**  Traitement d’épuration et valorisation des sous produits  **BENALI**  **Amphi A5** |

08h30 10h 12h 14h

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mardi | **Cours**  Techniques d’analyse chimiques en agroalimentaire  **MEZIANI**  Salle S11 | **TP/G1**  Traitement d’épuration et valorisation des sous produits  **Labo de Biotechnologie**  **BELKESSAM/ MEZIANI/MLLE MOULESHOUL** | **TP/G2**  Traitement d’épuration et valorisation des sous produits  **Labo de Biotechnologie**  **BELKESSAM/ MEZIANI/BOUDIA** |  |

08h30 10h 11h30 13h 14h 15h30

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mercredi | **TD**  Législation et répression des fraudes/**G1**  **MEGHERBI S12** | **Cours**  Législation et répression des fraudes  **MEGHERBI**  **S12** | **TD**  Législation et répression des fraudes/**G2**  **MEGHERBI S12** |  | **Cours**  Traitement d’épuration et valorisation des sous produits  **BENALI**  **Amphi A5** |

9h 10h30

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jeudi |  | **COURS**  **Anglais**  BOUKHECHEBA  **S13** |  |

**Emploi de temps 2014/2015/Semestre 2**

**Licence Option : Microorganismes producteurs de métabolites secondaires et enzymes**

**8h30 10h 11h 30 12h 30 14h30 16 h30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dimanche** |  | **Cours**  Plasmide  **ABBOUNI**  **Amphi A5** | | | |  | TP /G1  Plasmide/  **ABBOUNI/TIFRIT**  **Labo Microbiologie appliquée** | | | | TP/G2  Plasmide/  **Labo Microbiologie appliquée**  **ABBOUNI/LARBI DAOUADJI/Tifrit** | | | | |
| **8h30 10h 11h 30 12h 30 14h 15h30 17 h** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Lundi** | **TP /G1**  Métabolisme énergétique des bactéries **REFFAS/TOUMI**  **Labo Microbiologie appliquée** | cours de  Enzymologie  **Dr KHALED**  **S10** | | | |  | |  | | | Cours Création d’entreprise  Dr MENNADI/zemri  **S10** | | | Cours Création d’entreprise  Dr MENNADI/zemri  **S10** | |
| **8h30 10h 10h30 12h 13h 30 15h** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Mardi** |  |  | | **Cours**  Métabolisme énergétique des bactéries  **KANOUNE**  **Amphi A5** | | | |  | | | **Cours**  Métabolisme énergétique des bactéries  **KANOUNE**  **Amphi A5** | | |  | |
| **8h30 10h30 12h 14h 15h 17h** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Mercredi** | TP/G2  **Enzymologie**  **CHENNI /MEZIANI** **Labo de Biochimie** | | cours de  Enzymologie  **Dr Khaled**  **S20** | | | TP/G1  **Enzymologie**  **CHENNI/MEZIANI**  **Labo de Biochimie** | | | |  | | **TP/G2**  Métabolisme énergétique des bactéries **MEZOUARI/TEBBAL**  **Labo Microbiologie appliquée** | | |  |
| **8h30 10h 11h 30 13h 15h 17 h** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **jeudi** |  | |  | | Cours de Biotechnologie  **ELHACHEMI**  **Amphi A5** | | | | TP/G1  Biotechnologie  **ELHACHEMI**,/ **GHALEM M /BOURAS**  **Labo Biotechnologie /** | | | | TP /**/G2**  Biotechnologie  **ELHACHEMI**,/ **RAHMANI /BOURAS**  **Labo Biotechnologie** | | |

Emploi du temps 1ère Année Master BCPP/Semestre 2 /2014/2015

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8H30 10H 11H30 13H 14H 30 16H | | | | | | |
| **DIMANCHE** | **COURS**  **ANGLAIS**  **S18**  **Dr Khaled** | | **.** | |  | **TD/G1**  **BIOSTATISTIQUES**  **S18** | TD/G2  BIOSTATISTIQUES  S18 |
| 8H30 10H 11H30 14H 30 17H30 | | | | | | | |
| **LUNDI** | LAB/Cours  EL-BADAOUI  S18 | **COURS**  **PATHOLOGIE HUMAINE**  MOULESSEHOUL  Amphi A5 | | | TP LAB  –G01  EL-BADAOUI/ ZEMRI | | TP –LAB  G02  EL-BADAOUI/ |
| 8h30 10H 30 12H 30 14H 16H | | | | | | | |
| **MARDI** | **TP G1**  **PATHOLOGIE HUMAINE**  SERVICE ANAPATH  MOULESSEHOUL /HAOUD/MELLALI | | | **TP G2**  **HEMATOPOÏESE ET HEMOPATHIES MALIGNES**  **HOPITAL**  **SENOUCI/SEBAA/Drici** | |  | **TP G1**  **HEMATOPOÏESE ET HEMOPATHIES MALIGNES**  **HOPITAL**  **SENOUCI/SEBAA/Drici** |
| 8H30 10H30 12H | | | | | | | |
| **MERCREDI** | **TP G2**  **PATHOLOGIE HUMAINE**  SERVICE ANAPATH  MOULESSEHOUL /HAOUD/MELLALI | | | **COURS**  **HEMATOPOÏESE ET HEMOPATHIES MALIGNES**  **SENOUCI**  **S18** | | **Cours**  **BIOSTATISTIQUES**  **bouchentouf**  **s18** |  |

### Emploi du temps de 1ère année /master BPR /Semestre2/ 2014/2015

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8H30 10H 11H30 13H 14H 17H | | | | | | | | | | | | |
| **DIMANCHE** | **Interaction hôte- Microorganisme**  **Cours/**  BOUSMAHA S19 | | **Immunologie générale**  **Cours**  HARIR  S19 | **Biologie moléculaire TD/G2**  HARIR  S19 | | |  | | | TP G1  **Immunologie générale**  HARIR / mrabent BELKHADEM  Labo Biotoxicologie | | | |
| 8H30 10H 11H 30 12H30 13h 13H30 14H 16h | | | | | | | | | | | | | |
| **LUNDI** |  | **Biologie moléculaire Cours**  HARIR  S10 | | TP / G2  **Interaction hôte- microorganisme**  MARROKI /KHOUDJA  Labo microbiologie **appliquée** | | | |  | | TP /G1  **Interaction hôte- microorganisme**  MARROKI/MAACHOU  Labo microbiologie générale | | |  |
| **Biologie moléculaire TD/G1**  HARIR.  S10 | | |  |  | | TP G2  **Immunologie générale**  HARIR / ZEGGAI/SELLAM  Labo Biotoxicologie | | | |
| 8h 30 10H 11 H30 12H 14H 15H30 | | | | | | | | | | | | | |
| **MARDI** |  | | **Cours**  BENDAHMANE/ZEMRI  **Cellules souches et**  **Différenciation**  **Amphi A4** |  | | **Cellules souches et**  **différenciation**  **TP/TD G1** BENDAHMANE/SERROUR/  Labo Biologie du développement | | | **Anglais**  Cours/  Mr. Bendahmane  S10 | | **Anglais**  TD /G2  Mr. Bendahmane  S10 | | |
| 8H 30 10H 30 12h 14h 16h | | | | | | | | | | | | | |
| **MERCREDI** |  | | **Reproduction et Nutrition**  **Cours/**  BENDAHMANE / zahzeh  **Amphi A6** | | **Reproduction et Nutrition**  **TP/TD G2**  BENDAHMANE CHAMA /mai  Labo Biologie du développement | | TP G1  **Neurobiologie comportementale**  Dr. Khaldi/ACHEMAOUI  Labo Biologie du développement | |  | | |  | |
| Reproduction et Nutrition  **TP/TD G1**  BENDAHMANE  /BOUCHIKHI /CHAMA  Labo Biologie du développement | |
|  | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8h30 10h 12h 13h30 14h 16h 17 h** | | | | | | |
| **jeudi** | Cours  **Neurobiologie comportementale**  Dr. Khaldi  **Amphi A6** | TP G2 **Neurobiologie comportementale**  Dr. Khaldi /BENDAHMANE  Labo Biologie du développement | **Anglais**  TD /G1  Mr. Bendahmane  S10 |  | **TP/TD G2**  **Cellules souches et différenciation**  BENDAHMANE/FIZAZI /  ACHMAOUI  Labo Biologie du développement |  |

**Emploi de temps S2, 2014/2015Master( I)biochimie de l’alimentation et santé (BIALSA)**

**8h30 10h 10H30 11h30 12h 12h30 13 h 13H 30 14H 15H30 16h 17h30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dimanche** | **Cours**  **les amidons : technologies et qualités nutritionnelles**  **BENALI**  **Amphi A5** | **Cours**  **les amidons : technologies et qualités nutritionnelles BENALI**  **Amphi A6** | | | **COURS**  **Anglais**  **Mme BOUKHECHEBA**  **S13** | | |  | |  |  | **TP/G1**  **Méthodes d’analyse immunochimiques en agroalimentaire**  **DRAA/SAAD/Mlle benali**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | **TP/G2**  **Méthodes d’analyse immunochimiques en agroalimentaire**  **DRAA/SAAD/Mlle Benali**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | |
| **Lundi** | **TP/TD G1**  **traitements technologiques et valeur nutritionnelle des protéines alimentaires**  **DRAA/MERAOU/ouldabbes**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | **TP/TD G2**  **traitements technologiques et valeur nutritionnelle des protéines alimentaires**  **DRAA/ sarsar /ouldabbes**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | |  | | | | | **14H** | | | **15H30** | | | |
| **Mardi** | **Cours**  **les lipides : effets toxicologiques et nutritionnels des traitements thermiques. BENALI**  **Amphi A5** | **TP/TD G1**  **les amidons : technologies et qualités nutritionnelles**  **BENYAHIA/EL-KADI /**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | | **TP/TD G1**  **les lipides : effets toxicologiques et nutritionnels des traitementsthermiques**  **BENYAHIA/HADJ-MERABET/tehami**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | | | | | **Cours**  **Méthodes d’analyse**  **immunochimique en**  **agroalimentaire Mme**  **BELKESSAM**  **S18** | | **TP/TD G2**  **les lipides : effets toxicologiques et nutritionnels des traitements thermiques**  **BENYAHIA/ Mlle MANSOUR+**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | | | |
| **Mercredi** | **TP/TD G2**  **les amidons : technologies et qualités nutritionnelles**  **BENYAHIA/MERAOU**  **Labo de Biotechnologie Alimentaire** | |  | |  | | | |  | | |  | | | | **Cours**  **traitements technologiques et valeur nutritionnelle des protéines alimentaires BENALI**  **Amphi A6** | | |
| **Jeudi** |  | **Cours**  **traitements technologiques et valeur nutritionnelle des protéines alimentairesBENALI**  **Amphi A5** | | | **Cours**  **les lipides : effets toxicologiques et nutritionnels des traitements thermiques. BENALI**  **S12** | | | | | |  |  | |  | |  |  |  |

**Emploi de temps individuel Année 2014/2015: Semestre 2.**

**Master M1 : Option : Microorganismes producteurs de métabolites secondaires et enzymes**

**8h30 10h 11h30 13h 15h 17h**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dimanche** | **Cours** Microbiologie Industrielle  **ABBOUNI**  **Amphi A4** | Cours Biotechnologie  **Mme BESSAM**  **D17**  **S10** | | |  | | | **TP (G1)**  **Microbiologie Alimentaire**  **HADJAZI//ZEMRI**  **Labo de microbiologie générale** | | **TP(G2)**  Microbiologie Alimentaire  HADJAZI//LIAMANI  **Labo de microbiologie générale** | | | |  | | |
| **8h30 10H 11h 30 14h 16h00** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Lundi** | Cours Plasmide  **ABBOUNI**  **S12** | Cours Systématique bactérienne  **MARROKI**  **S12** | |  | | |  | | | | TP **(G1)**  physiologie bactérienne  **BENINE/BOUKHTACHE /**  **MISSOURI**  **Labo de microbiologie Appliquée** | | | | |  |
| **8h30 10h 12h 13h 30 14h 16h** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Mardi** |  | **Cours**  Anglais  **Mr BENDAHMANE**  **S13** | | | **Cours**  Microbiologie  Alimentaire  **KANOUNE**  S13 | | | |  | **TP(G2)**  **physiologie bactérienne**  **BENINE/MISSOURI /BOUTKHIL**  **Labo de microbiologie Appliquée** | | | | |  | |
| **8h30 10h 13h 15h 17h** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Mercredi** | **Cours**  **Création d’entreprise**  Mr Mennadi /zemri  **S13** | **Cours** Physiologie Bactérienne  **BENINE**  **S27** | | |  | | TP Systématique bactérienne/G1  **MARROKI/ABDELMALEK**  **Labo de microbiologie générale** | | | | | TP Systématique  bactérienne G2  **MARROKI/ABDELMALEK**  **Labo de microbiologie générale** | | | | |
| **8h30 10h30 12h30** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **jeudi** | **TP(G1)**  Microbiologie Industrielle  **ABBOUNI/TIBOURA / BEN DJEDDA**  **Labo de microbio Appliquée** | | **TP (G2)**  Microbiologie Industrielle  **ABBOUNI/TIBOURA /BEN DJEDDA**  **Labo de microbiologie Appliquée** | | |  | |  | |  | | |  | | | |

**Emploi du temps 1ère Année Master MBME**

(Microbiologie et biodiversité microbienne des écosystèmes)

Semestre 1 - 2014-2015

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 8h30 10h 11h 30 13H 14h30 | | | | | | | | | | | | |
| **DIMANCHE** | | **NOUVELLE APPRO. DE TAXONOMIE DES bacteria et Archaea**  **C**  **Dr marroki –dr bessam S26** | | **nouvelle appro . DE TAXONOMIE DES BACTERIA aRCHAEA**  **td**  **dR MARROKI S26** | | | **TECH.DE BIO MOL**  **C**  **DR SEBAA**  **S26** | | | **ECO.SYST.MICRO.DES ALIMENTS DES EAUX ET ENVIRO**  **C**  **DR MARROKI6 DR BOUSMAHA**  **S26** | | .  . | | |
| 8h30 10h 11h 30 13H30 15H | | | | | | | | | | | | | | |
| **LUNDI** | | **RELATION HOTE-SYMBIOTES**  **C**  **DR BOUSMAHA-Mme benfgoul**  **S26** | | | **Immuno et défences anti-infectieuse**  **C**  **Dr chenni**  **S26** | | **Immuno et défences anti-infectieuse**  **Tp**  **Dr chenni- ouramdan**  **Labo d’immunologie** | | |  | |  | | |
| 8h30 10h 30 12h 13h30 15H30 | | | | | | | | | | | | | | |
| **MARDI** | | **ECO.SYST.MICRO.DES ALIMENTS DES EAUX ET ENVIRO**  **TP**  **Dr marroki-Dr Kanoun**  **Lab microbiologie appliquée** | | | **NOUVELLE APPRO. DE TAXONOMIE DES bacteria et Archaea**  **C**  **Dr marroki –dr bessam**  **S26** | | **Tech.de biologie mol**  **C**  Dr sebaa  S26 | | | **Tech.de biologie mol**  **TP**  **Dr sebaa-Mlle zahzeh**  **Laboratoire d’immunologie** | | | | .  . |
| 8h30 10H 11H30 12H 14H 15H30 | | | | | | | | | | | | | | |
| **MERCREDI** | | **RELATION HOTE-SYMBIOTES**  **C**  **DR BOUSMAHA-Mme benfgoul**  **S26** | | **ECO.SYST.MICRO.DES ALIMENTS DES EAUX ET ENVIRO**  **C**  **DR MARROKI6 DR BOUSMAHA**  **S26** | |  | | **RELATION HOTE-SYMBIOTES**  **TP**  **Dr bousmaha-Mlle chaabane**  **Laboratoire de microbiologie DE MICROBIOLOGIE appliquée** | |  | | |  | |
| 8h30 **10h 11h30 12H 14h** | | | | | | | | | | | | | | |
| **JEUDI** | **Biostat.analy.des données**  **C**  **Dr EZZINE S26** | | **Biostat.analy.des données**  **TD**  **Dr Ezzine S26** | | |  | | |  | |  | | | | |