***3ème année Licence BPV***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | **Ecopédologie****Pr. Gherrouche****A6** | **Physiologie végétale****Dr. Chougui S.*****(A6)*** | **Biochimie végétale****(A6)****Pr. Labbani Z.** | ***TP : Physio. Végét******TP : Bioch. Végét******TP : Ecopédologie*** |
| ***L*** |  | **Anglais****Dr. Baaziz N****A 16****Chaabet Erassas** | **Biologie moléculaire****Dr. Chaïb G. & Dr. Baaziz****A 16****Chaabet Errasas** | **Biotechnologies végétales****Dr. Chaïb****A 16****Chaabet Errasas**  |  |  |
| ***M*** |  | ***Physio. Stres******Pr. BAKA / Dr. Baaziz******A17******Chaabet Erassas*** | **Méthode d’analyses physiologiques****Dr. Chougui*****A17******Chaabet Erass*** | **Physiologie végétale****Dr. Chougui S.*****A17******Chaabet Erassas*** |  |  |
| ***ME*** | ***TP : Physio. Végét******TP : Bioch. Végét******TP : Ecopédologie*** | **Biochimie végétale****Pr. Labbani Z.****Amphi A****Bloc des lettres** | **Physiologie du stress****Pr. Baka&Dr. Baaziz****Amphi A****Bloc des lettres** | **Eco-pédologie****Pr. Gherroucha H.****Amphi A****Bloc des lettres** |
| ***J*** | **Biologie moléculaire****Dr. Chaïb G. & Dr. Baaziz****(A 14)** | **Biotechno. Végét****Dr. Chaïb****(A14)** | **Physiologie végétale****Dr. Chougui S.****(A 14)** |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M1 BPV //* Spécialité : Biodiversité et Physiologie de la reproduction**

**Biosyst. Et amélioration des plantes**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | *TD : BTGV (vidéothèque)**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | Biodiversité et Amélioration des plantes (A6)Pr. Benalribi M. | Intérêt des plantes cultivéesMme Zoghmar N.*A 6* | Biotech.VégétaleDr. Chaïb G.A6  |
| ***L*** | *TD : BTGV (vidéothèque)**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | AnglaisDr. Baaziz A1 | Biologie du DéveloppementPr. Gherroucha H*A1* | Biodiversité et Amélioration des plantesPr. Benlaribi M.A1 |
| ***M*** | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement |
| ***ME*** | Biodiversité et Amélioration des PlantesPr. Benlaribi MA 11Caabet errasas | Biologie du DéveloppementPr. Gherroucha H.A 11Caabet errasas | AnglaisDr. Baaziz N.A 11Caabet errasas | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement |
| ***J*** | *Communication**A4* | *Adaptation des plantes à fleurs**Dr. Boulaacel**A 4* | *Adaptation des plantes à fleurs**Dr. Boulaacel**A 4* |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M1 BPV //* Spécialité : Biodiversité et Physiologie Végétale**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | Biodiversité et Amélioration des plantes (A6)Pr. Benalribi M. | Intérêt des plantes cultivéesMme Zoghmar N.*A 6* | Biotech.VégétaleDr. Chaïb G.A6 |
| ***L*** | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | AnglaisDr. BaazizA1.  | Biodiversité et Amélioration des plantesPr. Benlaribi M.A1 | Biologie du DéveloppementPr. Gherroucha H*A1* |
| ***M*** | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement |
| ***ME*** | Biodiversité et Amélioration des PlantesPr. Benlaribi MA 11 | Biologie du DéveloppementPr. Gherroucha H.A11 | AnglaisDr. Baaziz N.A 11 | *TP : BTGV**TP :*  Intérêt des plantes cultivéesTP : Bio. Développement |
| ***J*** | CommunicationA4 | Ecophysio. VégétaleDr. BAZRIA 1 | Ecophysio. VégétaleDr. BAZRIA 1 |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***L3 Ecologie et environnement (A 1)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **8-9h.30** | **9H.30-11h** | **11h-12h.30** | **12h.30-14h** | **14h-15h.30** | **15h.30-17h** |
| D | EcopédologiePr. Kadem D.E.D(A1) | Ecosystèmes aquatiques continentauxMme Zaïmeche(A1)  | Ecophysiologie VégétaleDr. BAZRI // CHERDOUH(A1)  | TP : Ecophysio. Végétale |
| L | TP : Ecophysio. VégétaleTP : Poll. Envir// TP/ Analy. Prot. envir | Bioclimato S75Poll. Envir S112 | Bioclimato S75Poll. Envir S112) |  |
| M | EcopédologiePr. Kadem D.E.D(A1) | Analyse et protection de l’environnement.Dr. Mehennaoui(A1) | Pollution de l’environnementDr. Mehennaoui(A1) | TP : Ecophysio. Végétale |
| ME | GéomorphologieDr. Benderradji M.H(A1) | Ecophysiologie VégétaleDr. BAZRI //CHERDOUH(A1) | BioclimatologieDr. Sahli L.(A1) |  |
| J |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***L3 BTGV (A 1)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | ***TP : Bio. Cell. et Mol.******Mme. KACEM N. S. et Mlle. MOUELLEF A.*** | Biotechnologie VégétaleMr. Kellou K.(A 1) | Biologie Cellulaire et Mol.Mme. Kacem N. S.(A 1) | *Biostat.**Mlle. Mouellef A.**(A 1)* |
| ***L*** | Biostat.Mlle. Mouellef A.(A 1) | Biologie Cellulaire et Mol.Mme. Kacem. N. S.(A 1) | Bases Génét de la Biodivers.Mme Ghioaua K.(A 1) | ***TP : Biotechnologie Végétale******Mr. KELLOU K. et Mr. TEMAGOULT M.*** |
| M | BioinformatiqueMr. REBAI R.(Salle Informatique Fac. S.N.V.) | Biotechnologie VégétaleMr. Kellou K.(A 1) | Anglais ScientifiqueMlle. Hamla C.(A 1) |  |
| ***ME*** |  | Bases Génét de la Biodivers.Mme. Ghioaua K.(A 1) | Création d’entrepriseMr. Hamel(A 1) |  |
| ***J*** |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***L3 Bioinformatique (S73)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** |  | Biologie MoléculaireDr. Benabdoune | Génétique moléculaireM. Temagoult |  |
| ***L*** | Génétique moléculaireM. Temagoult | Biostatistiques appliquées | AlgorithmiqueM. Chehili |  |  |  |
| ***M*** |  | Système UnixM. Chellali T. | Anglais scientifiqueMlle. Hamla  | Neurobiologie |
| ***ME*** | Structure des macromoléculesM. Medjroubi | Biologie MoléculaireDr. Benabdoune | AlgorithmiqueM. Chehili H. | TP : Structure des macromolécules |
| ***J*** |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M1 BTGV (S73)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | Relation Plante- EnvironnementDr. Bousba R.(S 73) | Botanique et SystématiqueDr. Hammouda D.(S 73) | Relation Plante-MicroorganismesDr. Bousba R.(S 73) | ***TP : Botanique et Systématique******Dr. Hammouda D.*** |
| ***L*** | ***TP : Relation Plante- Environnement******Dr. Bousba R. et Mr. Temagoult M.*** | Biologie moléculaireDr. Benabdoune(S 73) | Génétique végétaleMme. Ghioua K.(S 73) | Communication(S 73) |
| ***M*** | BioinformatiqueDr. Hamidechi(S 73) | Références Biblio. Et Rédaction d’articlesPr. Ykhlef(S 73) | Statistique et modélisationDr. Hamidechi(S 73) |  |
| ***ME*** | TP : Relation Plante-MicroorganismesDr. Bousba R. et Mr. Temagoult M. | Biologie moléculaireDr. Benabdoune(S 73) | Anglais scientifiqueMlle. Hamla(S 73) |  |
| ***J*** |  |  |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M2 BTGV (S 75)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** |  |  |  |  |  |  |
| ***L*** |  |  |  |  |  |  |
| ***M*** |  |  |  | Bio.Produit.végét// Mme. Hammouda(S 75) | App.Génom.Vég//Kellou(S 75) |  |
| ***ME*** | Org.Valo.Rech// Mme. Ykhlef(S 75) | App.Génom.Vég//Kellou(S 75) |  |  |  |  |
| ***J*** |  | Mét.Am.plantes//Mr. Benbelkacem(S 75) | Mét.Am.plantes//Mr. Benbelkacem(S 75) |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M2 Ecologie / Conservation des écosystèmes (S Master)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** |  |  |  | ***Prot.cons.sol******Pr. Benderradji*** | ***Désertification******Pr. Arfa*** | ***D.C.R.E******M. Arfa***  |
| ***L*** |  |  |  | ***Pays. Tech. Pépinière*** | ***Télédétection******M. Arfa*** | ***Télédétection******M. Arfa*** |
| ***M*** | ***Biod.Gestion durable******Pr. Alatou*** |  ***Biod.Gestion durable******Pr. Alatou*** | ***Prot.cons.sol*** ***Pr. Benderradji*** |  |  |  |
| ***ME*** |  |  |  | ***Rédaction Mémoire*** | ***D.C.R.E******M. Arfa*** | ***Désertification******Pr. Arfa*** |
| ***J*** |  |  |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M2 Ecologie / Pollution et Ecotoxico (S Master)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | ***Impact/Risque******Sahli***  | ***Ecotox.général******Mehennaoui*** | ***Meth.d’ana.app.envi******Amri*** |  |  |  |
| ***L*** | ***Poll Atm******Sahli*** | ***Ecotox.général*** ***Mehennaoui*** | ***Impact/Risque******Sahli*** | ***TP: Meth.d’ana.app.envi***  |
| ***M*** | ***TP: Meth.d’ana.app.envi*** | ***Poll.ecosys.aqua*****Touati** | ***Poll.ecosys.aqua*****Touati** |  |
| ***ME*** | ***Applicat.biostat******Dr. Gheribi Z.*** | ***Applicat.biostat******Dr. Gheribi Z.*** | ***Monitoring******Zaimeche***  | ***TP: Meth.d’ana.app.envi*** |
| ***J*** |  | ***Poll. Sol******Cherdouh*** | ***Comm.Scient/Législation Kadem*** ***Notion.dévelop.dur/******Bazri*** |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M2 BPV / Métabolisme secondaire et molécules bioactives (S75)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | TP : Mol.Bio.Active (M2//BPV): labo1TP : Metab.secondaire (M2//BPV): labo2TP : Tech.d’analyse (M2//BPV) : labo 19 | ***Biosystematique//******(S75)******Mme Boudour*** | ***Métab.secondaire******(S75)******M. Chibani*** |  |
| ***L*** |  | **Métab.secondaire****(S112)****M. Chibani** | **Mol.Bio.active****(S112)****M. Labbani** |  |  |  |
| ***M*** | ***Mol.Bio.active******(S75)******M. Labbani*** | ***Technique d’analyse******(S75)******Mme. Bouchoukh*** | ***Bioch.Végét******(S75)******M. Chibani*** | * ***TP : Mol.Bio.Active (M2//BPV): labo1***
* ***TP : Metab.secondaire (M2//BPV): labo2***
* ***TP : Tech.d’analyse (M2//BPV) : labo 19***
 |
| ***ME*** | * ***TP : Mol.Bio.Active (M2//BPV): labo1***
* ***TP : Metab.secondaire (M2//BPV): labo2***
* ***TP : Tech.d’analyse (M2//BPV) : labo 19***
 |  |
| ***J*** |  |  |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M2 BPV / Base Biologique de la production végétale (S75)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** | ***Tech. Produ//******M.Benlaribi******(S75)*** | ***Physio stres//*** ***M. Baka******(S75)*** | ***Physio stres//*** ***M. Baka******(S75)*** |  |  |  |
| ***L*** |  | ***Biosystematique//******Mme. Boudour*** ***(S75)*** | ***Tech. Produ//******M.Benlaribi******(S75)*** |  |  |  |
| ***M*** | * ***TP : Biosyst. // Confection d’herbier (M2//BPV): Labo 2***
 |  |  |  |
| ***ME*** | * ***TP : Biosyst. // Confection d’herbier (M2//BPV): Labo 2***
 |  |  |  |
| ***J*** |  |  |  |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M1 Ecologie /* PROTECTION DES ECOSYSTEMES *(S74)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8-9h.30 | 9H.30-11h | 11h-12h.30 | 12h.30-14h | 14h-15h.30 | 15h.30-17h |
| D | Aménagement des écosyst. ForestPr. Alatou D. | SylviculturePr. Alatou D. | Natures et sources des poll. des écosysPr. Rahmoune  |  |  |  |
| L |  |  |  | Climato. De l’environPr. Benderradji M.H | SFEMr. Kerrouche  | Droit de l’environMr. Meliani |
| M | TD : Climato. De l’environPr. Benderradji | Natures et sources des poll. Des écosysPr. Rahmoune | SylviculturePr. Alatou D. |  |  |  |
| ME |  |  |  | Anglais Mlle Hamla | SFEMr. Kerrouche |  |
| J | CommunicationA1 | Aménagement des écosyst. ForestPr. Alatou D. | TD : SylvicultureMlle Alatou Hana | Anglais S75Mlle Hamla |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**

***M1 Ecologie / Pollution et Ecotoxico (S74)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***8-9h.30*** | ***9H.30-11h*** | ***11h-12h.30*** | ***12h.30-14h*** | ***14h-15h.30*** | ***15h.30-17h*** |
| ***D*** |  |  |  | **Pollutions des eaux*****Dr. Touati*** | **Pollutions des eaux*****Dr. Touati*** |  |
| ***L*** | ***Pll. Atmosph******Dr. Sahli*** | ***La sécurité dans les labo. Chimie environn******Dr. Sahli*** | ***Poll. Des sols et agrosys******Mlle. Cherdouh*** |  |  |  |
| ***M*** |  |  |  | ***Pll. Atmosph******Dr. Sahli*** | ***Droit de l’environ*****Pr. Kadem** | ***Droit de l’environ*****Pr. Kadem** |
| ***ME*** | **Hydrosyst. Algé****Pr. Mebarki** | **Hydrosyst. Algé****Pr. Mebarki** | ***La sécurité dans les labo. Chimie environn******Mme Soltani*** |  |  |  |
| ***J*** | ***Communication******A1*** | ***Poll. Des sols et agrosys******Mlle. Cherdouh******(S73)***  | **Anglais****Mlle Hamla****(S73)** |  |  |  |

**Le 11/10/2016**

**Le Chef de Département Adjoint**