Emploi du temps : **2ème année Licence** - Semestre 3

Filière : « **Ecologie et environnement »**

Amphi 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | **TP** Zoologie G4 Lab 1 | **TD** Génétique G4 S 06**TP**  Zoologie G3 Lab 1 | Génétique**Mme BOUAZZA** |  | Physiologie végétale**Mme BARKA** |
| **Lundi** | **TP** Zoologie G1 Lab 1**TD** Biophys G2 S 11 | **TD** Biophys G1 S 11**TP** Zoologie G2 Lab 1**TD** Génétique G3 S 07 | Biophysique**Mme BENMANSOUR****Mme MOSTEFAOUI** |  | Génétique**Mme BOUAZZA** |
| **Mardi** | **TD** EDD G3 S 06**TD** Biophys. G4 S 11 | **TD** Biophys. G3 S 06**TD** EDD G4 S 11 | Environnement et Développement Durable**Mr BOUKLI H AS** |  | Zoologie**Mr MESLI** |
| **Mercredi** | **TD** EDD G1 S 06**TD** Génétique G2 S 11 | **TD** Génétique. G1 S 11**TD** EDD G2 S 06 | Environnement et Développement Durable**Mr BOUKLI H AS** |  | Zoologie**Mr MESLI** |
| **Jeudi** | **TP** Physio. Végé. Lab Bota | **TP** Physio. Végé. Lab Bota | **TP** Physio. Végé. Lab Bota |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TCE (Anglais) | à distance le Samedi à partir de 11h | EDU | à distance le Samedi à partir de 09h |

**EDU : Ethique et Déontologie Universitaire - TCE : Techniques de Communication et d’Expression**

Emploi du temps : **2ème année Licence** - Semestre 3

Filière : « **Hydrobiologie Marine et Continentale »**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h – 14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** |  | Biochimie**Salle 06 (Nv. Pôle)****Mme MEJDOUB** | Génétique**A1****Mme BOUAZZA** |  | **TD** Génétique**Salle 06 (Nv. Pôle)** |
| **Lundi** | Limnologie**Salle 06 (Nv. Pôle)****Mme BENKEBIL** | **TD** Biochimie**Salle 06 (Nv. Pôle)** | Biophysique**A1****Mme BENMANSOUR****Mme MOSTEFAOUI** |  | Génétique**A1****Mme BOUAZZA** |
| **Mardi** |  |  | **TD** Biophysique**Salle 03 (Nv. Pôle)** |  | Biochimie**Salle 03 (Nv. Pôle)****Mme MEJDOUB** |
| **Mercredi** | Zoologie**Salle 03 (Nv. Pôle)****Mme DAMERDJI****Mr MESTARI** | **TP** Zoologie**Mme DAMERDJI****Mr MESTARI** | Environnement et Développement Durable**Salle 06 (Nv. Pôle)****Mr MAHI** |  | **TD** EDD**Salle 06 (Nv. Pôle)** |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TCE (Anglais) | à distance le Samedi à partir de 11h | EDU | à distance le Samedi à partir de 09h |

**EDU : Ethique et Déontologie Universitaire - TCE : Techniques de Communication et d’Expression**

Emploi du temps : **3ème année Licence** - Semestre 5

Spécialité : « **Ecologie et environnement »**

Amphi 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Géomorphologie**Mme GOURARI** | Ecopédologie**Mme BRAHIMI** | **TD** Bioclim G5 S04**TD** Ecophysio G4 S08**TD** Pollution G1 S11 |  | **TD** Ecopédo G5 S01**TD** Ecophysio G3 S08**TD** Analyse G1 S11 |
| **Lundi** | Bioclimatologie**Mme TABTI L.** | Ecopédologie**Mme BRAHIMI** | **TD** Bioclim G1 S05**TD** Ecopédo G2 S06**TD** Analyse G3 S08**TD** Pollution G4 S11 |  | **TD** Bioclim G2 S06**TD** Ecopédo G1 S01**TD** Analyse G4 S11**TD** Pollution G3 S07 |
| **Mardi** | Initiation à la langue Française**Mme BOUAYAD I.** | Analyse et protection de l’environnement**Mme BELAIDI** | **TD** Bioclim G3 S08**TD** Ecopédo G4 S05**TD** Méthodo G2 S04**TD** Ecophysio G1 S06**TD** Analyse G5 S11 |  | **TD** Ecopédo G3 S05**TD** Bioclim G4 S01**TD** Ecophysio G2 S06**TD** Méthodo G1 S04**TD** Pollution G5 S07 |
| **Mercredi** | Méthodologie Animale et Végétale**Mme STAMBOULI Mme DEKKAK** | Pollution de l’environnement**Mme SARI ALI** | **TD** Analyse G2 S11**TD** Méthodo G5 S01**TD** Méthodo G3  |  | **TD** Pollution G2 S11**TD** Ecophysio G5 S07**TD** Méthodo G4 S08 |
| **Jeudi** | Statistiques descriptives**Mme BENSABER** | Ecophysiologie animale et végétale**Mr BOUKLI H. A.S.** |  |  |  |

Emploi du temps : **3ème année Licence** - Semestre 5

Spécialité: « **Biologie et Ecologie des Milieux Aquatiques »**

Salle 05

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Biodiversité**Melle DAMERDJI** | Biodiversité**Melle DAMERDJI** | Méthodologie I**Mr BOUCHIKHI** |  | Cartographie**Mme DEKKAK** |
| **Lundi** | Bio Statistiques**Mme AOUAR** | **T.D.** Bio Statistiques**Mme AOUAR** | Hydrogéologie**Salle 10A****Mme BOUZID** |  | Physiologie des Organismes Aquatiques**Mr BENDIMERAD** |
| **Mardi** | Physiologie des Organismes Aquatiques**Mr BENDIMERAD** | **TD** Physiologie des Organismes Aquatiques**Mr BENDIMERAD** | **T.P. /** Sortie Biodiversité**Melle DAMERDJI** |  | **T.P. / Sortie**Ecologie des Milieux Marins et Continentaux**Mme BENGUEDDA** |
| **Mercredi** | Techniques d’analyse**Mme****KAID SLIMANE** | **TD/TP** Techniques d’analyse**Mme****KAID SLIMANE** | Hydrogéologie**Mme BOUZID** |  | Ecologie des Milieux Marins et Continentaux**Mme BENGUEDDA** |
| **Jeudi** | Ecologie des Milieux Marins et Continentaux**Mme BENGUEDDA** | **T.P. / Sortie** Hydrogéologie**Mr ZETTAM** | **TD** Cartographie**Mme DEKKAK** |  |  |

Emploi du temps : **Master 1 « Écologie »** - Semestre 7 Salle 04

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Dimanche** | Écologie fonctionnelle et écosystèmes**Mme LACHACHI** | Écologie fonctionnelle et écosystèmes**Mme LACHACHI** | Analyse des données appliquée à l’environnement**Mme SAHEL** |  | **TP** Analyse des données appliquée à l’environnement**Mme SAHEL**  |  |
| **Lundi** | **TD** Écologie évolutive et dynamique des populations**Mr ZETTAM** | Impact des changements globaux**Mr ABOURA** | Écologie évolutive et dynamique des populations**Melle TALEB** |  |  | TD Écologie fonctionnelle et écosystèmes**Mme LACHACHI** |
| **Mardi** | Impact des changements globaux**Mme BELAIDI** | Écologie évolutive et dynamique des populations**Melle TALEB** | **TP** Impact des changements globaux**Mr ABOURA** |  |  |  |
| **Mercredi** | Biogéographie et paléoécologie (**Cours / TD**)**Mr MERZOUK****Mme BENKELFAT** | Écologie des communautés**Mme GAOUAR** | Écologie des communautés**Mme GAOUAR** |  | **TD** Écologie des communautés**Mme BOUAYAD ALLAM** |  |
| **Jeudi** | Logiciels libres et open source (**Cours /TP)****A2**  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Communication****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 11h** |

Emploi du temps : **Master 1 « Ecologie animale »** - Semestre 7

Salle 01

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Biologie de conservation**Mme BOUKLI H. S.** | **TD** Biologie de conservation**Mme BOUKLI H. S.** | Echantillonnage et écologie numérique**Mr BETTIOUI** |  |  |
| **Lundi** | Biosystématique**Mme BENMANSOUR** | **TP** Echantillonnage et écologie numérique**Mr BETTIOUI** | Cours/TD Biologie moléculaire et évolution**Mme BOUAZZA** |  |  |
| **Mardi** | **TP** Biosystématique**Mme BENMANSOUR** | Ecologie des populations**Mme ABDELLAOUI** | **TD** Ecologie des populations**Mme ABDELLAOUI** |  | Echantillonnage et écologie numérique**Salle 09B****Mme BOUKLI H. S.** |
| **Mercredi** | Caractérisation des écosystèmes méditerranéens**Mme TABTI L.** | **TD** Caractérisation des écosystèmes méditerranéens**Mme TABTI L.I** | **TP** Caractérisation des écosystèmes méditerranéens**Mme TABTI L.** |  |  |
| **Jeudi** | Logiciels libres et open source (**Cours /TP)****A2**  | Biodiversité et règne animal**Mr MESTARI** | **TD** Biodiversité et règne animal**Mr MESTARI** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Communication****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 11h** |

Emploi du temps : **Master 1 « Ecologie végétale et environnement»** - Semestre 7

Salle 08

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Eco pédologie et synthèse édaphique**Mme TABTI** | Microbiologie du sol**Mme BOUALI** | **TP** Microbiologie du sol **Mme BOUALI** |  |  |
| **Lundi** | Impact sur le fonctt des végétaux et animaux**Mme BOUZID** | Diversité et dynamique des groupements végétaux**Mr BABALI** | **TP**Diversité et dynamique des groupements végétaux**Mr BABALI** |  | **TP** Ecologie des populations et des peuplements**Mr ZETTAM** |
| **Mardi** |  | Méthodes d’étude du peuplement végétal**Mme STAMBOULI** | **TP** Eco pédologie et synthèse édaphique**Mme TABTI** |  | **TD** Eco pédologie et synthèse édaphique**Mme TABTI** |
| **Mercredi** | Phytogéographie**Mr HASSANI** | Ecologie des populations et des peuplements**Melle TALEB** | **TD** Phytogéographie**Mme GHALEM** |  |  |
| **Jeudi** | Logiciels libres et open source (**Cours /TP)****A2**  | Pollution atmosphérique**Mr BABALI** | **TD**Pollution atmosphérique**Mr BABALI** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Communication****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 11h** |

Emploi du temps : **Master 1 « Sciences de la mer »** - Semestre 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** | **15h 30 – 17h** |
| **Dimanche** | Biologie des populations aquatiques**Salle 11****Mr BENDIMERAD** | **TP** Biologie des populations aquatiques**Salle 11****Mr BENDIMERAD** | Taxonomie des espèces des côtes Algériennes**Salle 09B****Mr AGGAB** |  | **TD** Biologie des populations aquatiques**Salle 09B****Mme BENHAMOU** | **TD** Ecophysiologie des organismes marins**Salle 11****Mme BENHAMOU** |
| **Lundi** | Ecologie des systèmes marins**Salle 10B****Mme BENGUEDDA** | **TD** Ecologie des systèmes marins**Salle 10B****Mm BENGUEDDA** |  |  |  |  |
| **Mardi** | Traitement des données biologiques**Mme SAHEL****Labo Info** | **TP** Traitement des données biologiques **Mme SAHEL****Labo Info** | Ecologie des systèmes marins**Salle 10A****Mme BENGUEDDA** |  |  |  |
| **Mercredi** | Ecophysiologie des organismes marins**Salle 09A****Mr MAHI****Mr BOUKLI H AS** | Ecophysiologie des organismes marins**Salle 09A****Mr MAHI****Mr BOUKLI H AS** |  |  |  |  |
| **Jeudi** | Logiciels libres et open source(**Cours /TP)****A2**  | Introduction à la chimie marine**Salle 11****Mme BOUZID** | **TP** Introduction à la chimie marine**Salle 11****Mme BOUZID** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Communication****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 11h** |

Emploi du temps : **Master 1 « Toxicologie Industrielle et Environnementale »**

Semestre 7 - Salle 07

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Métabolisme des xénobiotiques**Mr CHERRAK** | **TD** Métabolisme des xénobiotiques**Mr CHERRAK** | Physiologie des grandes fonctions**Mme GUERMOUCHE** |  |  |
| **Lundi** | Epidémiologie app.en milieu professionnel et péri-industriel**Mme SAHEL** | **TD** Epidémiologie app.en milieu professionnel et péri-industriel**Mme SAHEL** | **TD** Monographie des polluants indus.et environnementaux 1**Mme MAZARI** |  |  |
| **Mardi** | Physiologie des grandes fonctions**Mme GUERMOUCHE** | **TD** Physiologie des grandes fonctions**Mme BENDIMERAD S.** | Monographie des polluants indus.et environnementaux 1**Mme HADDAM** |  | Toxicologie expérimentale pour l’évaluation du risque chez l’homme**Salle 10B****Mme HADDAM** |
| **Mercredi** | **TP** Monographie des polluants indus.et environnementaux 1**Mme HADDAM** | **TD** Toxicologie expérimentale pour l’évaluation du risque chez l’homme**Mme HADDAM** | **TP** Métabolisme des xénobiotiques**Mr CHERRAK** |  |  |
| **Jeudi** | Logiciels libres et open source (**Cours /TP)****A2**  | **TP** Toxicologie expérimentale pour l’évaluation du risque chez l’homme**Mme HADDAM** |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Communication**Mr BELHADJ** | à distance le Samedi à partir de 11h | Anglais**Mme SIBA** | à distance le Samedi à partir de 09h |

Emploi du temps : **Master 2 « Ecologie »** - Semestre 9

Salle 09A

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Fonctionnement de la plante dans l’écosystème**Mme BOUAYAD I.** | **TD** Fonctionnement de la plante dans l’écosystème**Mme KASSEMI** | **TP** Interactions biotiques dans les communautés végétales**Mr HASSANI** |  | **TP** Fonctionnement de la plante dans l’écosystème**Mme KASSEMI** |
| **Lundi** | Ecole de terrain**Mr ABOURA** | Ecologie évolutive des communautés**Mme BOUKLI H. S.** | **TD** Ecologie évolutive des communautés**Mme BOUKLI H. S.** |  |  |
| **Mardi** | Ecologie évolutive des communautés**Mme BOUKLI H. S.** | **TD** Ecole de terrain**Mr ABOURA** | Interactions biotiques dans les communautés végétales**Mr HASSANI** |  | **TD** Interactions biotiques dans les communautés végétales**Mr HASSANI** |
| **Mercredi** |  | **TP** Ecole de terrain**Mr ZETTAM** | Génétique évolutive**Mme BOUAZZA** |  | **TD** Génétique évolutive**Mme BOUAZZA** |
| **Jeudi** | Recherche bibliographique**Mr MAHI** | **TD** Recherche bibliographique**Mr MAHI** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Entreprenariat****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 09h** |

 Emploi du temps : **Master 2 « Ecologie animale »** - Semestre 9

Salle 03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Ecotoxicologie**Mme BENGUEDDA** | Rédaction scientifique**Mme ABDELLAOUI** | Biomonitoring et bio-évaluation**Mr MESTARI** |  | **TD** Biomonitoring et bio-évaluation**Mr MESTARI** |
| **Lundi** | **TD** Ecotoxicologie**Mme BENGUEDDA** | Ecologie paysagère**Mr MERZOUK** | **TD** Ecologie paysagère**Mr MERZOUK** |  |  |
| **Mardi** | Bioclimats et changementsclimatiques**Mme ABDELLAOUI** | **TD** Bioclimats et changements climatiques**Mr BETTIOUI - Mme DIB** | Cartographie interactive**Mr KECHAIRI****Labo Info** |  | **TD** Cartographie interactive**Mr KECHAIRI** |
| **Mercredi** | **TP** Ecotoxicologie**Mme BENGUEDDA** | Nature et source de polluants**Mme KASSEMI** | **TD** Nature et source de polluants**Mme KASSEMI** |  |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Entreprenariat**Mr BELHADJ** | à distance le Samedi à partir de 09h | Anglais Scientifique**Mme SIBA** | à distance le Samedi à partir de 11h |

Emploi du temps : **Master 2 « Ecologie végétale et environnement»** - Semestre 9

Salle 09B

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h 30** |
| **Dimanche** | Gestion des écosystèmes naturels**Mme STAMBOULI** | Gestion des écosystèmes naturels**Mme STAMBOULI** |  |  |  |
| **Lundi** | Statistiques pour l’écologie**Mme BESABER****Labo Info** | **TD** Statistiques pour l’écologie**Mme BESABER****Labo Info** | **TD** Gestion des écosystèmes naturels**Mme GHALEM** |  | **TP** Biologie des mycorhizes**Mme LACHACHI** |
| **Mardi** | Biologie des mycorhizes**Mme LACHACHI** | Biologie des mycorhizes**Mme LACHACHI** | Système d’information géographique appliqué à l’écologie**Mr KECHAIRI****Labo Info** |  | **TD** Système d’information géographique appliqué à l’écologie**Mr KECHAIRI****Labo Info** |
| **Mercredi** | Gestion et conservation des sols**Mr KECHAIRI** | Gestion et conservation des sols**Mr KECHAIRI** | **TD** Gestion et conservation des sols**Mr KECHAIRI** |  |  |
| **Jeudi** | Initiation à la Recherche Bibliographique**Mr MAHI****Salle 09A** | **TD** Initiation à la Recherche Bibliographique**Mr MAHI****Salle 09A** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Entreprenariat****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 09h** |

Emploi du temps : **Master 2 « Sciences de la mer »** - Semestre 9

Salle  10B

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h30** |
| **Dimanche** | Commerce et transformation des produits de la pêche**Mr AGGAB** | Commerce et transformation des produits de la pêche**Mr AGGAB** | Droit maritime et dimension socioculturelle**Mr NEHAR** |  |  |
| **Lundi** | Analyse statistique et utilisation de bases de données**Mme BENSABER** | **TD** Analyse statistique et utilisation de bases de données**Mme BENSABER** |  |  |  |
| **Mardi** | Gestion des ressources exploitées**Mme BENHAMOU** | Gestion des ressources exploitées**Mme BENHAMOU** | **TP** Biologie élémentaire des bivalves, opération d’écloserie, culture d’algues**Mme BENHAMOU** |  |  |
| **Mercredi** | Biologie élémentaire des bivalves, opération d’écloserie, culture d’algues**Mr BENDIMERAD** | **TD** Biologie élémentaire des bivalves, opération d’écloserie, culture d’algues**Mr BENDIMERAD** | **TD** Commerce et transformation des produits de la pêche**Mme BENHAMOU** |  |  |
| **Jeudi** |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Entreprenariat****Mr BELHADJ** | **à distance le Samedi à partir de 09h** |

Emploi du temps : **Master 2 « Toxicologie Industrielle et Environnementale »**

Semestre 9 - Salle 10A

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **08h 30 – 10h** | **10h – 11h 30** | **11h 30 – 13h** | **13h–14h** | **14h – 15h30** |
| **Dimanche** | Eco toxicologie**Mme BENGUEDDA** | Toxico-vigilance et sécurité en laboratoire**Mme BOUAYAD ALLAM** |  |  | **TD** Toxicologie Analytique **Mme MEJDOUB H.** |
| **Lundi** | **TD** Eco toxicologie**Mme BENGUEDDA** | **TP** Eco toxicologie**Mme BENGUEDDA** |  |  | **TP** Cas cliniques**Mme GAOUAR K.** |
| **Mardi** | Toxico-vigilance et sécurité en laboratoire **Mme BOUAYAD ALLAM** | Toxicologie Analytique**Mme MEJDOUB H.** |  |  | **TP** Toxicologie Analytique**Mme MEJDOUB H.** |
| **Mercredi** | **TD** Toxico-vigilance et sécurité en laboratoire**Mme BOUAYAD ALLAM** | Cancérogenèse et pathologies tumorales**Mme MEZIANE** | **TD** Cancérogenèse et pathologies tumorales**Mme MEZIANE** |  |  |
| **Jeudi** | Cas cliniques**Mme GAOUAR K.** | **TD** Cas cliniques**Mme GAOUAR K.** |  |  |  |

4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Entreprenariat**Mr BELHADJ** | à distance le Samedi à partir de 09h | Lecture critique d’article | à distance le Samedi à partir de 11h |