

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

HARMONISATION

OFFRE DE FORMATION MASTER

ACADEMIQUE/PROFESSIONNALISANT

| Etablissement | Faculté / Institut | Département |
|---|--|---|
| Université Mouloud Mammeri, Tizi Ouzou | Faculté des sciences Biologiques et des sciences Agronomiques | Biologie animale et végétale |

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie (S.N.V.)

Filière : Sciences Biologiques

Spécialité : Parasitologie

Année universitaire : 2016 / 2017

1- Semestre 1 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|---|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------------|--------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Parasitologie générale | 67h30 | 3h | | 1h30 | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| Zootaxie des parasites | 67h30 | 1h30 | | 3h | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| Nématologie-acarologie | 67h30 | 3h | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| Biologie moléculaire | 45h | 1h30 | 1h30 | | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| Méthodes quantitatives en Épidémiologie | 60h | 3h | 1h | | 65h | 2 | 5 | 40 % | 60 % |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Pédagogie | 45h | 1h30 | 1h30 | | 5h | 2 | 2 | 40 % | 60 % |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Communication | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | 40 % | 60% |
| Total Semestre 1 | 375h | 15h | 5h30 | 4h30 | 375h | 16 | 30 | | |

2- Semestre 2 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|---|-------------|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------------|--------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Hématologie | 67h30 | 1h30 | | 3h | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| Immunologie parasitaire | 45h | 1h30 | | 1h30 | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| UEF2(O/P) | | | | | | | | | |
| Epidémiologie et répartition géographique des parasites | 45h | 1h30 | 1h30 | | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| Importance du parasitisme et lutte contre les parasites | 45h | 1h30 | 1h30 | | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| Méthodologies de recherche | 45h | 1h30 | 1h30 | | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| Méthodes d'études en parasitologie | 60h | 3h | 1h | | 65h | 2 | 5 | 40 % | 60 % |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Anglais Scientifique | 45h | 1h30 | 1h30 | | 5h | 2 | 2 | 40 % | 60 % |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Législation | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | 40 % | 60 % |
| Total Semestre 2 | 375h | 13h30 | 7h | 4h30 | 375h | 16 | 30 | | |

3- Semestre 3 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|--|-------------|------------------|-------------|----|-------------|-----------|-----------|-------------------|--------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Ecologie des interactions | 67h30 | 3h | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| Vecteurs et cycles de transmission des parasites | 67h30 | 3h | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| UEF2(O/P) | | | | | | | | | |
| Prophylaxie et traitement des parasitoses | 67h30 | 3h | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | 40 % | 60 % |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| Parasitisme et lutte biologique | 45h | 1h30 | 1h30 | | 55h | 2 | 4 | 40 % | 60 % |
| Analyses statistiques des Données | 60h | 3h | 1h | | 65h | 2 | 5 | 40 % | 60 % |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Séminaires et ateliers | 45h | 1h30 | 1h30 | | 5h | 2 | 2 | 40 % | 60 % |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Entreprenariat | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | 40 % | 60 % |
| Total Semestre 3 | 375h | 16h30 | 8h30 | | 375h | 16 | 30 | | |

4- Semestre 4 :

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Biologie

Spécialité : Parasitologie

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

| | VHS | Coeff | Crédits |
|--|-------------|-----------|-----------|
| Travail Personnel | 250h | 5 | 10 |
| Stage en entreprise | 200h | 4 | 8 |
| Séminaires | 100h | 2 | 4 |
| Autre (recherche bibliographique + synthèse) | 200h | 4 | 8 |
| Total Semestre 4 | 750h | 15 | 30 |

5- Récapitulatif global de la formation :(indiquer le VH global séparé en cours, TD, pour les 04 semestres d'enseignement, pour les différents types d'UE)

| VH \ UE | UEF | UEM | UED | UET | Total |
|--------------------------------|--------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| Cours | 337h30 | 202h30 | 67h30 | 67h30 | 675h |
| TD | 135h | 112h30 | 67h30 | 0 | 315h |
| TP | 135h | 0 | 0 | 0 | 135h |
| Autre (Travail personnel) | 742h30 | 360h | 15h | 7h30 | 1125h |
| Autre (Mémoire de fin d'étude) | 750h | - | - | - | 750h |
| Total | 2100h | 675h | 150h | 75h | 3000h |
| Crédits | 84 | 27 | 6 | 3 | 120 |
| % en crédits pour chaque UE | 70 | 22,5 | 5 | 2,5 | 100 % |