

Code de la spécialité : A.M.D04.F5.S1

Codes des métiers correspondants à la spécialité (exemple : B 1406, C 1202, I 2205, O1301)

Fiche d'identité de la spécialité : Master académique: Production Animale

Niveau : Master académique

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Sciences Agronomiques

Spécialité : Production Animale

1- Localisation de la formation :

Faculté (ou Institut) : Faculté des sciences exactes et des sciences de la nature et de la vie

Département : Département d'être vivants

Références de l'arrêté d'habilitation du diplôme à préparer : Arrêté n°1123 du 20 Aout 2022

2- Partenaires extérieurs :

Entreprises et autres partenaires socio-économiques : ITGC (institut technique des grandes cultures)

- INRAA (institut national de la recherche agronomique),
- fermes pilotes de la région de TEBESSA et fermes privées,
- CoopérativeCOOPSEL,
- Abattoirs, entreprises de fabrication d'aliments et entreprises de

Partenaires internationaux :

Autres établissements partenaires :

3- Organisation générale de la formation : position du projet

4- Contexte de la formation :

Licences en:

- Production animale
- élevage des ruminants
- élevage des monogastriques
- Physiologie appliquée aux productions animales
- Sciences vétérinaires
- Elevage en régions sèches
- Elevage et développement durable

5- Objectifs de la formation :

L'objectif de cette formation est de préparer des étudiants qui soient capables de

- (i) comprendre et analyser le fonctionnement des grandes fonctions physiologiques d'utilité économique
- (ii) réaliser une analyse globale d'une exploitation d'élevage ou d'une entreprise économique des filières animales, d'identifier les contraintes, de proposer des solutions d'amélioration et de développement et d'assurer le suivi de leur réalisation.

6- Profils et compétences visés :

La formation pédagogique et pratique prépare les étudiants à acquérir des connaissances de base sur la physiologie appliquée aux productions animales et sur les techniques et méthodes de maîtrise des productions animales. Les étudiants acquièrent aussi les fondements du fonctionnement biotechnique de l'élevage et sa gestion technicoéconomique, ainsi que l'intégration des facteurs de l'environnement économique et écologique dans le développement de l'élevage.

7- Potentialités locales régionales et nationales d'employabilité :

A l'échelle régionale plusieurs filières (bovin laitier, aviculture ponte et chair, ovin et caprin allaitant) sont en pleine expansion. Il existe plus de 35 000 exploitations intégrant l'élevage rien que dans la Wilaya de tebessa, le nombre des entreprises d'appui en amont et en aval des filières est en constante progression. La région est en voie de réaliser de grands transferts d'eau, dont l'objectif est l'irrigation de 35 000ha. Cette formation pluridisciplinaire a pour objectif de préparer des spécialistes pour qu'ils soient capables: