

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التكوين والتعليم المهنيين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

Institut National  
de la



المعهد الوطني  
للتكوين المهني

Formation Professionnelle

*Programme d'études*

**ELEVAGE DES PETITS ANIMAUX**

Code N°: AGR0716

**Comité technique d'homologation**

Visa N° : AGR10/07/09

**CAP**

**Niv. II**

**2009**

## Structure du programme

**Spécialité:** Elevage des petits animaux

**Durée de formation:** 02 semestres, dont 6 semaines de stage pratique

Code	Désignation des UMF	Durée
UMF1	Semestre 1	458h
UMF2	Semestre 2	578h

## STRUCTURE DE L'UMF1

**Spécialité:** Elevage des petits animaux

**UMF1:** Semestre 1

**Durée:** 458 h

<b>Code</b>	<b>Désignation des modules</b>	<b>Durée</b>
<b>MC.1</b>	MATHEMATIQUE	30h
<b>MC.2</b>	PHYSIQUE	45h
<b>MC.3</b>	CHIMIE	30h
<b>MC.4</b>	HYGIENE ET SECURITE	60h
<b>M1.1</b>	Préparation des conditions d'accueil des petits animaux	120h
<b>M1.2</b>	Mise en place des petits animaux	45h
<b>MI.1</b>	Module d'intégration	20h
<b>S E</b>	Stage en entreprise	108h

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE**

**Spécialité** : Elevage des petits animaux

**Module** : Mathématique

Objectif du module

### **Comportement attendu** :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les notions d'arithmétique et de mesures

### **Conditions de réalisation** :

**A partir :**

- D'un livre de mathématique appliqué

### **Critères généraux de performances** :

- Respect des méthodes de calculs
- Choix approprié des méthodes de calculs
- Reconnaissances exacte des unités de mesures et de poids
- Exactitude des calculs

Objectifs Intermédiaires	Critères particuliers de performance	Éléments de contenu
1 – Faire des calculs arithmétiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Justesse de l'exécution</li> <li>- Précision des réponses</li> <li>- Exactitude des résultats</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les nombres</li> <li>- Les nombres rationnels arithmétique</li> <li>- Les nombres décimaux arithmétique</li> <li>- Les nombres entiers</li> <li>- Les nombres rationnels</li> <li>- Les nombres décimaux</li> <li>- Les nombres réels</li> </ul>
2 – Identifier les notions de poids et de distances	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des unités de poids et de distances</li> <li>- Utilisation appropriée des unités de poids et de distances</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notions de poids</li> <li>- Notions de distances</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE**

**Spécialité** : Elevage des petits animaux

**Module** : Physique appliquée

### **Objectif du module**

#### **Comportement attendu** :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les notions d'ambiance

#### **Conditions de réalisation** :

##### **A partir :**

- Documents relatifs aux notions d'ambiance

##### **A l'aide :**

- Thermomètre
- Hygromètre
- Débitmètre
- Tensiomètre
- Variateur d'intensité
- Horloge

#### **Critères généraux de performances** :

- Utilisation adéquate des instruments de mesures
- Lecture exacte des éléments d'ambiance
- Respect de la méthode de travail

<b>Objectifs Intermédiaires</b>	<b>Critères particuliers de performance</b>	<b>Eléments de contenu</b>
1 – Appliquer les notions de température	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du thermomètre</li> <li>- Lecture exacte de la température</li> <li>- Précision sur la lecture des températures</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notions de température</li> <li>- Calcul de température ambiante</li> </ul>
2 – Appliquer les notions d'humidité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate de l'hygromètre</li> <li>- Lecture exacte de l'humidité</li> <li>- Précision sur la lecture de l'humidité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notions d'hygromètre</li> <li>- Calcul de l'humidité relative</li> </ul>
3 – Appliquer les notions de débit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du débitmètre</li> <li>- Lecture exacte du débit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notions sur le débit</li> <li>- Calcul du débit</li> </ul>
4 – Appliquer les notions de la lumière	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du tensiomètre</li> <li>- Lecture exacte de la tension électrique</li> <li>- Utilisation adéquate du variateur d'intensité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notions de la lumière</li> <li>- Calcul de la tension électrique</li> <li>- Utilisation du variateur d'intensité</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE**

**Spécialité** : Elevage des petits animaux

**Module** : Chimie appliquée

### **Objectif du module**

#### **Comportement attendu** :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les réactions chimiques et d'identifier les produits sanitaires

#### **Conditions de réalisation** :

##### **A partir :**

- Livre sur la chimie générale
- Catalogues des produits (insecticides, désinfectants, raticides)

##### **A l'aide :**

- Insecticides
- Désinfectants
- Raticides

#### **Critères généraux de performances** :

- Application correcte des réactions chimiques
- Reconnaissance exacte des produits d'insecticides, raticides et des désinfectants



<b>Objectifs Intermédiaires</b>	<b>Critères particuliers de performance</b>	<b>Éléments de contenu</b>
1 – Appliquer les réactions chimiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des éléments chimiques</li> <li>- Reconnaissance exacte des liaisons chimiques</li> <li>- Résultats exacte des réactions chimiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nomenclature des éléments chimiques</li> <li>- Liaisons chimiques</li> <li>- Réactions chimiques</li> </ul>
2 – Identifier les insecticides	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte des produits d'insecticides</li> <li>- Reconnaissance du mode d'utilisation des insecticides</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types d'insecticides utilisés en élevage avicole</li> <li>- Composition chimique des insecticides</li> <li>- Modes d'utilisation des insecticides</li> </ul>
3 – Identifier les désinfectants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte désinfectants</li> <li>- Reconnaissance du mode d'utilisation des désinfectants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types de désinfectants utilisés en élevage avicole</li> <li>- Composition chimique des désinfectants</li> <li>- Modes d'utilisation des désinfectants</li> </ul>
4 – Identifier les raticides	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte des raticides</li> <li>- Reconnaissance du mode d'utilisation des raticides et pièges à rats</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types de raticides</li> <li>- Composition chimique des raticides</li> <li>- Modes d'utilisation des raticides et pièges à rats</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE**

**Spécialité** : Elevage des petits animaux

**Module** : Hygiène et sécurité

### **Objectif du module**

#### **Comportement attendu** :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

#### **Conditions de réalisation** :

##### **A partir :**

- Guide d'hygiène et de sécurité dans le milieu de travail
- Guide de préventions des incendies et de lutte contre le feu
- Documents techniques sur les risques professionnels

##### **A l'aide :**

- Extincteurs
- Vêtements de protection

#### **Critères généraux de performances** :

- Reconnaissance exacte des risques professionnels
- Application correcte des règles d'hygiène et de sécurité en situation de travail
- Préparation adéquate des moyens de lutte contre le feu

<b>Objectifs Intermédiaires</b>	<b>Critères particuliers de performance</b>	<b>Eléments de contenu</b>
1 – Identifier les mesures d’hygiène à entreprendre lors de l’élevage des espèces avicoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des mesures d’hygiène</li> <li>- Identification précise des moyens pour assurer une bonne hygiène</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction</li> <li>- Nettoyage et désinfection du matériel en contact avec les aliments</li> <li>- Action de nettoyage et ses paramètres</li> <li>- Propriétés et choix des agents de nettoyage et de désinfection</li> <li>- Hygiène du bâtiment d’élevage</li> </ul>
2 – Identifier les dangers du courant électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des dangers du courant électrique</li> <li>- Identification précise des moyens pour lutter contre les dangers occasionnés par le courant électrique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Définition du courant électrique</li> <li>- Les dangers du courant électrique</li> <li>- Les moyens de lutte contre les dangers du courant électrique</li> </ul>
3 – Identifier les risques occasionnés par le feu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des risques occasionnés par le feu</li> <li>- Identification précise des moyens de lutte contre le feu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Classification des feux</li> <li>- Détection des feux</li> <li>- L’extinction des feux</li> <li>- Les consignes de sécurité contre le feu</li> </ul>
4 – Identifier les risques occasionnés par les produits toxiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des produits toxiques</li> <li>- Identification précise des moyens de prévention</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Définition des produits toxiques</li> <li>- Les effets des produits toxiques sur l’être humain</li> <li>- Les moyens de prévention contre les effets des produits toxiques</li> </ul>

# FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

**UMF.1:** Semestre 1

**Module:** Conditions d'accueil des petits animaux

**Code du module:** M1.1

## Objectif modulaire

**Comportement attendu:** Le stagiaire doit être capable de préparer les conditions d'accueil des petits animaux

## Condition d'évaluation:

### A l'aide:

- Pulvérisateur à jet puissant ;
- Pulvérisateur manuel ;
- Produits de désinfection ;
- Produits de nettoyage ;
- Pédiluve ;
- Les outils de travail ;
- Les produits de la litière ;
- Radiants ;
- Abreuvoirs ;
- Mangeoires.
- Clapier ;
- Matériel d'évacuation ;
- Batteries d'élevage cunicole ;
- Accessoires des batteries ;
- Extracteurs ;

### A partir:

NEANT

## **Critères généraux de performance**

- Respect de la technique de travail.
- Ports de vêtements destinatifs.
- Rapidité d'exécution.
- Utilisation correcte des instruments de travail.
- Respect de la méthode de travail.
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité.

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Décaper les murs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de travail</li> <li>- Port de vêtements distinctifs</li> <li>- Utilisation appropriée du pulvérisateur à jet puissant</li> <li>- Respect de la qualité de travail</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation appropriée du pulvérisateur à jet puissant</li> <li>- Technique de décapage des murs</li> <li>- Les différentes techniques de décapage</li> </ul>
Gratter et dépoussiérer le sol	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de grattage</li> <li>- Port de vêtements distinctifs</li> <li>- Utilisation appropriée de la brosse dure</li> <li>- Dextérité manuelle</li> <li>- Respect de la technique de travail</li> <li>- Rapidité d'exécution</li> <li>- Respect de la qualité de travail</li> <li>- Utilisation appropriée de l'aspirateur d'air</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation de la brosse dure</li> <li>- Caractéristique du sol du bâtiment d'élevage avicole</li> <li>- Technique de grattage</li> <li>- Utilisation de l'aspirateur d'air</li> <li>- Utilisation du balai</li> <li>- Les différentes techniques de dépoussiérage</li> </ul>
Laver le bâtiment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de travail</li> <li>- Rapidité d'exécution</li> <li>- Respect de la qualité de travail</li> <li>- Port de vêtements appropriés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation du frottoir</li> <li>- Technique de lavage du bâtiment d'élevage des petits animaux</li> <li>- Caractéristiques du bâtiment d'élevage des petits animaux</li> </ul>

Désinfecter le bâtiment et les matériels d'élevage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de travail</li> <li>- Bonne qualité de travail</li> <li>- Bonne préparation des produits de désinfection</li> <li>- Préparation adéquate du bac à eau</li> <li>- Respect de la technique de désinfection</li> <li>- Utilisation appropriée du pulvérisateur manuel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procédure de désinfection du matériel d'élevage avicole chair</li> <li>- Méthode de préparation des produits de désinfection</li> <li>- Méthode de préparation du pédiluves en bac à eau</li> <li>- Procédure de désinfection du local</li> <li>- Méthode de préparation des solutions de désinfection</li> <li>- Utilisation du pulvérisateur manuel</li> <li>- Caractéristiques des bâtiments d'élevage des espèces avicoles chair</li> </ul>
Préparer la litière	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du râteau</li> <li>- Bonne disposition de la litière par rapport au sol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Méthode de préparation de la litière</li> <li>- Caractéristiques physiques de la paille hachée et des copeaux de bois</li> <li>- Intérêts de l'utilisation de la paille hachée ou des copeaux de bois comme litière</li> </ul>
Placer les matériels d'élevage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate des outils de montage des matériels d'élevage des petits animaux</li> <li>- Emplacement adéquat des matériels dans le bâtiment d'élevage des petits animaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les matériels d'élevage des petits animaux</li> <li>- Caractéristiques techniques des matériels d'élevage des petits animaux.</li> <li>- Les modalités pratiques d'emplacement des matériels d'élevage des petits animaux</li> </ul>
Aménager les fosses à déjection	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les fosses à déjection sont correctement aménagées</li> <li>- Utilisation appropriée des matériels d'évacuation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types de fosses</li> <li>- les avantages et inconvénients des fosses</li> <li>- Les techniques d'aménagement des fosses à déjection</li> </ul>

Arranger les batteries d'élevage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de travail</li> <li>- Rapidité d'exécution</li> <li>- Respect de la qualité de travail</li> <li>- Les batteries d'élevage sont correctement arrangées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types de batteries d'élevage des petits animaux</li> <li>- Les caractéristiques techniques des batteries d'élevage</li> <li>- Les techniques de mise en place des batteries d'élevage</li> <li>- Les techniques de mise en place des accessoires des batteries d'élevage</li> </ul>
Installer les petits équipements	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de travail</li> <li>- Rapidité d'exécution</li> <li>- Respect de la qualité de travail</li> <li>- Les petits équipements sont correctement installés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents petits équipements utilisés en élevage des petits animaux</li> <li>- Principes de fonctionnement des petits équipements</li> <li>- Les techniques ou modalités pratiques d'installation des petits animaux</li> </ul>



# **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF1:** semestre 1

**Module:** Mise en place des petits animaux

**Code du module:**M1.2

## **Objectif modulaire**

### **Comportement attendu:**

A l'issue de ce module le stagiaire doit capable de mettre en place des petits animaux dans un bâtiment d'élevage.

### **Condition d'évaluation:**

#### **A partir de:**

- Documents d'enregistrement

#### **A l'aide de:**

- Boite à nid ;
- Batterie d'élevage ;
- Clapier

### **Critères généraux de performance**

- Respect de la méthode et de réception des petits animaux.
- Utilisation adéquate des documents d'enregistrement.
- Respect de la technique de manipulation des petits animaux.
- Répartition homogène des petits animaux dans le bâtiment d'élevage.
- Respect de la densité d'élevage des petits animaux.

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Elements de contenu</b>
Réceptionner les petits animaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de réception des petits animaux</li> <li>- Respect de la méthode d'enregistrement des petits animaux</li> <li>- Utilisation adéquate des documents d'enregistrement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes techniques de réception des petits animaux</li> <li>- Les différents documents d'enregistrement des petits animaux</li> <li>- Les méthodes d'utilisation des documents d'enregistrement des arrivées</li> </ul>
Installer les petits animaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Répartition homogène des petits animaux dans le bâtiment d'élevage</li> <li>- Respect de la densité d'élevage</li> <li>- Bonne disposition des cercles de protection dans le bâtiment d'élevage avicole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes techniques d'installation des petits animaux</li> <li>- Les normes de densité d'élevage</li> <li>- Les techniques d'emplacement des cercles de protection</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DE L'UMF**

**Spécialité:** Elevage des petits animaux

**UMF.2:** Semestre 2

**Durée:** 578 h

<b>Code</b>	<b>Désignation des modules</b>	<b>Durée</b>
<b>M2.1</b>	Parcours d'élevage des autruchons	45h
<b>M2.2</b>	L'ambiance et les normes d'élevages des espèces avicoles	120h
<b>M3.3</b>	Les conditions d'ambiance et le plan prophylactique des espaces cunicole	105h
<b>MC.4</b>	Mise en place et entretien de l'élevage cunicole	120h
<b>MC.5</b>	Techniques d'expression écrite et orale	60h
<b>MI.2</b>	Module d'intégration	20h
<b>SE</b>	Stage en exploitation	108h

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF.2:** Semestre 2

.

**Module:** Parcours d'élevage des autruchons

**Code du module:** M1.2

### **Objectif modulaire**

**Comportement attendu:** Le stagiaire doit être capable d'organiser et de maintenir les parcours d'élevage des autruchons

**Condition d'évaluation:**

**A l'aide de :**

- Abreuvoirs ;
- Mangeoires ;
- Brouette ;
- Trousse à outils ;
- Moustiquaire plastique

**A partir:**

NEANT

**Critères généraux de performance:**

- Bonne préparation des parcours d'élevage des autruchons
- Utilisation correcte et rationnelle des outils de travail
- Respect de la technique de travail
- Les parcours d'élevage des autruchons sont correctement entretenus
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Organiser les parcours	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de travail</li> <li>- Bonne qualité de travail</li> <li>- Bonne disposition des moyens d'élevage au niveau des parcours</li> <li>- les parcours d'élevage des autruchons sont correctement organisés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types de parcours d'élevage des autruchons.</li> <li>- Les conditions de préparation des parcours.</li> <li>- Les modalités pratiques d'organisation des parcours.</li> </ul>
Vérifier l'état des parcours	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de travail</li> <li>- Bonne qualité de travail</li> <li>- Identification exacte des anomalies des parcours d'élevage</li> <li>- Les parcours d'élevage sont soigneusement vérifiés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les caractéristiques des parcours d'élevage des autruchons</li> <li>- Les anomalies des parcours d'élevage des autruchons</li> <li>- Les techniques de vérification de l'état des parcours</li> </ul>
Entretenir les parcours	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de travail</li> <li>- Bonne qualité de travail</li> <li>- Utilisation rationnelle des moyens d'entretien des parcours</li> <li>- Les parcours d'élevage sont correctement entretenus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les moyens matériels destinés à l'entretien des parcours et leurs caractéristiques</li> <li>- Les modalités pratiques d'entretien des parcours d'élevage</li> <li>- Les techniques d'entretien des parcours d'élevage</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF.2:** Semestre 2

**Module:** Alimentation et abreuvement des petits animaux

**Code du module:** M2.2

### **Objectif modulaire**

**Comportement attendu:** Le stagiaire doit être capable d'alimenter et d'abreuver les petits animaux.

### **Condition d'évaluation:**

#### **A l'aide de :**

- Mangeoires
- Abreuvoirs
- Systèmes d'abreuvement des petits animaux
- Outils de réglage des abreuvoirs automatique
- Aliments des petits animaux

#### **A partir:**

Documents ou fiches techniques d'alimentation des petits animaux .

### **Critères généraux de performance:**

- Respect de la méthode de calcul.
- Exactitude des quantités distribuées aux petits animaux par jour et par cycle de développement.
- Les rations alimentaires sont correctement établies
- Respect des quantités distribuées aux petits animaux.
- Bonne répartition des aliments dans les mangeoires.
- Bon remplacement des tétines d'abreuvement.
- Surveillance adéquate du système d'abreuvement automatique.
- Reconnaissance exacte des anomalies du système d'abreuvement automatique.
- Respect des règles d'hygiène.

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Déterminer les quantités d'aliments.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la méthode de calcul</li> <li>- Exactitude des besoins alimentaires des petits animaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents aliments utilisés en élevage des petits animaux</li> <li>- Les besoins alimentaires des petits animaux</li> <li>- Programmes alimentaire des petits animaux</li> </ul>
Préparer les rations alimentaires	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte des rations alimentaires des petits animaux</li> <li>- Les rations alimentaires des petits animaux sont correctement préparées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les différentes rations alimentaires des petits animaux</li> <li>- Les valeurs alimentaires des rations alimentaires des petits animaux</li> <li>- Les modalités pratiques de préparation des rations alimentaires des petits animaux</li> </ul>
Distribuer des aliments aux animaux.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bonne répartition des aliments dans les trémies d'alimentation des petits animaux</li> <li>- Respect des quantités distribuées aux petits animaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les systèmes d'alimentation des petits animaux</li> <li>- Caractéristiques techniques des trémies d'alimentation des petits animaux</li> <li>- Techniques pour améliorer l'efficacité alimentaire</li> </ul> <p>Méthodes de contrôle de l'alimentation</p>
Régler les abreuvoirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bonne disposition des abreuvoirs au sol</li> <li>- Bon choix des abreuvoirs en fonction des espèces avicoles et cunicole</li> <li>- Bon réglage des abreuvoirs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents types d'abreuvoirs utilisés en élevage petits animaux</li> <li>- Caractéristiques techniques des abreuvoirs utilisés en élevage des petits animaux</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes méthodes d'installation des abreuvoirs destinés en élevage des petits animaux</li> <li>- Les différentes techniques de réglage des abreuvoirs utilisés en élevage des petits animaux</li> </ul>
Remplir les abreuvoirs avec de l'eau	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible déperdition en eau sur le sol ou la litière</li> <li>- Utilisation rationnelle de l'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les besoins en eau des espèces avicole et cunicole</li> <li>- La provision en eau des espèces avicoles et cunicole</li> <li>- Entretien des abreuvoirs destinés à l'élevage des petits animaux</li> </ul>
Contrôler le fonctionnement des abreuvoirs automatique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Surveillance adéquate du système d'Abreuvement automatique</li> <li>- Bon remplacement des tétines d'Abreuvement</li> <li>- Reconnaissance exacte des anomalies du système d'Abreuvement automatique</li> <li>- Bon contrôle du fonctionnement des systèmes d'Abreuvement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différents systèmes d'Abreuvement automatique</li> <li>- Caractéristiques techniques des abreuvoirs automatiques</li> <li>- Les différentes méthodes d'entretien des abreuvoirs automatique</li> <li>- Les anomalies du système d'Abreuvement automatique</li> </ul>
Peser les petits animaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate de la balance</li> <li>- Précision sur les poids identifiés</li> <li>- Reconnaissance exacte des poids préconisés en fonction des stades de croissance des petits animaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes capsules utilisés pour la pesée des petits animaux</li> <li>- Modes d'utilisation des capsules</li> <li>- Les poids préconisés des petits animaux</li> <li>- Les normes de production des petits animaux</li> </ul>



# **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF.2:** Semestre 2

**Module:** L'ambiance et les normes d'élevages des espèces avicoles

**Code du module:** M3.2

## **Objectif modulaire**

### **Comportement attendu:**

**A l'issue du module:** Le stagiaire doit être capable de contrôler l'ambiance et les normes d'élevages des espèces avicoles

### **Condition d'évaluation:**

#### **A partir:**

- Programme d'ambiance d'élevage des petits animaux ;
- Guide pathologique des espèces avicoles ;
- Standard de la souche

#### **A l'aide:**

- Thermomètre ;
- Hygromètre ;
- Débitmètre ;
- Variateur d'intensité.
- Balance ;
- Moyens pour préparer un grand feu

## **Critères généraux de performance:**

- Utilisation adéquate des instruments de contrôle de l'ambiance
- Répartition homogène des éléments d'ambiance au sein du bâtiment d'élevage
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité
- Lecture correcte des indicateurs d'ambiance
- Utilisation adéquate de la balance
- Respect des normes d'échantillonnage
- Respect de la méthode de travail
- Rapidité d'exécution
- Reconnaissance exact des anomalies des espèces avicole
- Manière de rendre compte à ses supérieurs

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Contrôler la température ambiante	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du thermomètre</li> <li>- Lecture correcte de la température ambiante d'élevage avicole</li> <li>- Répartition homogène de la chaleur au sein du bâtiment d'élevage avicole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes de températures préconisées en élevage avicole</li> <li>- Techniques de disposition et réglage du matériel de chauffage dans le bâtiment d'élevage avicole</li> <li>- Utilisation d'un thermomètre</li> </ul>
Contrôler l'hygrométrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate de l'hygromètre</li> <li>- Lecture correcte de l'hygrométrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes d'humidité préconisées en élevage avicole</li> <li>- Utilisation d'un thermomètre</li> </ul>
Surveiller les normes de ventilation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du débitmètre</li> <li>- Contrôle correcte des systèmes de ventilation</li> <li>- Lecture correcte du débit d'air sur le débitmètre</li> <li>- Bonne surveillance de la circulation d'air dans le bâtiment d'élevage avicole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes de ventilation préconisées en élevage avicole</li> <li>- Techniques de disposition et réglage du ventilateur dans le bâtiment d'élevage avicole</li> <li>- Utilisation d'un debimetre</li> </ul>
Surveiller la lumière à l'intérieur du bâtiment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la durée de la lumière</li> <li>- Répartition homogène de la lumière dans le bâtiment d'élevage avicole</li> <li>- Suivi correcte du programme lumineux de l'élevage avicole</li> <li>- Utilisation correcte du variateur d'intensité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La durée de lumière préconisée aux espèces avicole durant leurs cycles de développement.</li> <li>- Utilisation d'un variateur d'intensité</li> </ul>

Capturer les espèces avicoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la technique de manipulation et de capture des espèces avicole</li> <li>- Utilisation correcte de la houlette</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les techniques de manipulation et de capture des espèces avicoles</li> <li>- Utilisation de la houlette</li> </ul>
Retirer et enfuir les sujets morts	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qualité du travail réalisé</li> <li>- Rapidité d'exécution</li> <li>- Bonne préparation du lit d'enfouissement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Techniques de préparation du lit d'enfouissement</li> <li>- Techniques d'enfouissement des sujets morts</li> </ul>
Signaler les anomalies des espèces avicoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte des anomalies des espèces avicoles</li> <li>- Bonne manière de rendre compte à ses supérieurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les symptômes de carence des espèces avicoles</li> <li>- Les symptômes de maladies des espèces avicoles</li> <li>- Les moyens préventifs pour lutter contre les maladies des espèces avicoles</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF.2:** Semestre 2

**Module:** Les conditions d'ambiance et le plan prophylactique des espèces cunicole

**Code du module:** M4.2

### **Objectif modulaire**

#### **Comportement attendu:**

A l'issue du module le stagiaire doit être capable contrôler l'ambiance d'élevage et d'utiliser le plan prophylactique des espèces cunicole

#### **Condition d'évaluation:**

##### **A partir:**

Programme prophylactique des espèces cunicole

##### **A l'aide:**

- Thermomètre ;
- Hygromètre ;
- Debimetre ;
- Tensiomètre

#### **Critères généraux de performance**

- Reconnaissance exacte des normes d'ambiance de l'élevage cunicole.
- Utilisation correcte des instruments de contrôle de l'ambiance d'élevage.
- Respect de la méthode de travail.
- Respect des normes de sécurité.
- Exploitation judicieuse du programme prophylactique des espèces cunicole.

<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Contrôler la température ambiante	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du thermomètre</li> <li>- Lecture correcte de la température ambiante d'élevage cunicole</li> <li>- Répartition homogène de la chaleur au sein du bâtiment d'élevage cunicole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes de températures préconisées en élevage cunicole</li> <li>- Techniques de disposition et réglage du matériel de chauffage dans le bâtiment d'élevage cunicole</li> <li>- Utilisation d'un thermomètre</li> </ul>
Contrôler l'hygrométrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate de l'hygromètre</li> <li>- Lecture correcte de l'hygrométrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes d'humidité préconisées en élevage cunicole</li> <li>- Utilisation d'un thermomètre</li> </ul>
Surveiller les normes de ventilation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisation adéquate du débitmètre</li> <li>- Contrôle correcte des systèmes de ventilation</li> <li>- Lecture correcte du débit d'air sur le débitmètre</li> <li>- Bonne surveillance de la circulation d'air dans le bâtiment d'élevage cunicole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les normes de ventilation préconisées en élevage cunicole</li> <li>- Techniques de disposition et réglage du ventilateur dans le bâtiment d'élevage cunicole</li> <li>- Utilisation d'un debimetre</li> </ul>
Surveiller la lumière à l'intérieur du bâtiment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la durée de la lumière</li> <li>- Répartition homogène de la lumière dans le bâtiment d'élevage cunicole</li> <li>- Suivi correcte du programme lumineux de l'élevage cunicole</li> <li>- Utilisation correcte du variateur d'intensité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La durée de lumière préconisée aux espèces cunicole durant leurs cycles de développement.</li> <li>- Utilisation d'un variateur d'intensité</li> </ul>

Appliquer le plan prophylactique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification exacte des anomalies des espèces cunicole</li> <li>- le plan prophylactique est correctement appliqué</li> <li>- Bonne manière de rendre compte à ses supérieurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les symptômes de carence des espèces cunicole</li> <li>- Les symptômes de maladies des espèces cunicole</li> <li>- Les moyens préventifs pour lutter contre les maladies des espèces cunicole</li> </ul>
----------------------------------	---	---

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE**

**UMF.2:** Semestre 2

**Module:** Mise en place et entretien de l'élevage cunicole

**Code du module:** M5.2

### **Objectif modulaire**

#### **Comportement attendu:**

**A l'issue du module:** Le stagiaire doit être capable mettre en place et entretenir un élevage cunicole

#### **Condition d'évaluation:**

##### **A partir:**

Fiche d'enregistrement des données de croissance.

##### **A l'aide:**

- Boîte à nid ;
- Balance ;
- Aliments de croissance.

#### **Critères généraux de performance**

- Identification exacte des différentes races cunicole.
- Utilisation correcte de la technique de palpation.
- Les conditions de mise bas sont judicieusement réunies.
- Les lapereaux sont soigneusement manipulés.
- Contrôle judicieux de la croissance des lapereaux.
- Respect des normes d'hygiène



<b>Objectifs intermédiaires</b>	<b>Critères de performances</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Mettre en place les reproducteurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des races de reproducteurs</li> <li>- Identifier les performances zootechniques des reproducteurs</li> <li>- Les reproducteurs sont correctement mis en place</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les races de reproducteurs</li> <li>- Les performances zootechniques des races de reproducteurs</li> <li>- Techniques de mise en place des reproducteurs</li> </ul>
Préparer la femelle à la saillie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des conditions nécessaires a la saillie.</li> <li>- Utilisation correcte de la technique de palpation</li> <li>- Utilisation rationnelle des aliments pour la femelle à la saillie</li> <li>- La saillie de la femelle est soigneusement préparée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Recommandations pour l'accouplement chez le lapin</li> <li>- Les normes de saillie</li> <li>- Technique de palpation</li> <li>- Utilisation des aliments appropriés</li> </ul>
Organiser la mise bas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Préparation correcte des boites à nid</li> <li>- Alimentation rationnelle des femelles gestantes</li> <li>- La pesée des femelles et des lapereaux est correctement faite</li> <li>- Respect de la technique d'adoption</li> <li>- Respect des normes d'hygiène</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Méthodes de préparation des boites à nid</li> <li>- Alimentation des femelles et des lapereaux</li> <li>- Technique d'adoption</li> <li>- Les normes d'hygiène préconisées</li> </ul>

Contrôler la croissance pré sevrage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La manipulation des lapereaux au nid est soigneusement faite</li> <li>- Respect de la technique de contrôle de la croissance pré sevrage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Techniques de manipulation des lapereaux</li> <li>- Techniques de contrôle de la croissance pré sevrage</li> </ul>
Contrôler la croissance post sevrage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect des normes d'élevage des lapereaux</li> <li>- Bon suivi de la croissance des lapereaux</li> <li>- Les aliments sont rationnellement distribués aux lapereaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les normes d'élevage des lapereaux</li> <li>- Techniques de suivi de la croissance</li> <li>- Les aliments distribués à la phase de croissance</li> </ul>

## **FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE**

**Spécialité** : Elevage des petits animaux

**Module** : Techniques d'expression

### **Objectif du module**

#### **Comportement attendu** :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les techniques d'expression écrite et orale

#### **Conditions de réalisation** :

##### **A partir :**

- Documents spécifiques à la communication et aux techniques d'expression

.

##### **A l'aide :**

Supports audio visuels (magnétoscope, carnescope, télévision)

.

#### **Critères généraux de performances**

- Utilisation adéquate des différents types de la communication.
- Bonne prise de note.
- Rédaction correcte d'un rapport ou d'un compte rendu.

<b>Objectifs Intermédiaires</b>	<b>Critères particuliers de performance</b>	<b>Eléments de contenu</b>
Identifier les différents types de la communication	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconnaissance exacte des différentes façons de communiquer</li> <li>- Exploitation judicieuse du schéma de la communication</li> <li>- Rédaction correcte des lettres administratives</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes façons de communiquer</li> <li>- Schéma de la communication</li> <li>- Exemples de communication</li> </ul>
Appliquer les techniques d'expression	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les prises de note sont correctement faites</li> <li>- Rédaction correcte d'un compte rendu</li> <li>- Rédaction correcte d'un rapport</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prises de note</li> <li>- Rédiger un compte rendu</li> <li>- Rédiger un rapport</li> </ul>

## **RECOMMANDATIONS PEDAGOGIQUES**

### **FORME PEDAGOGIQUE**

\* La formation s'articule autour des trois types d'activités

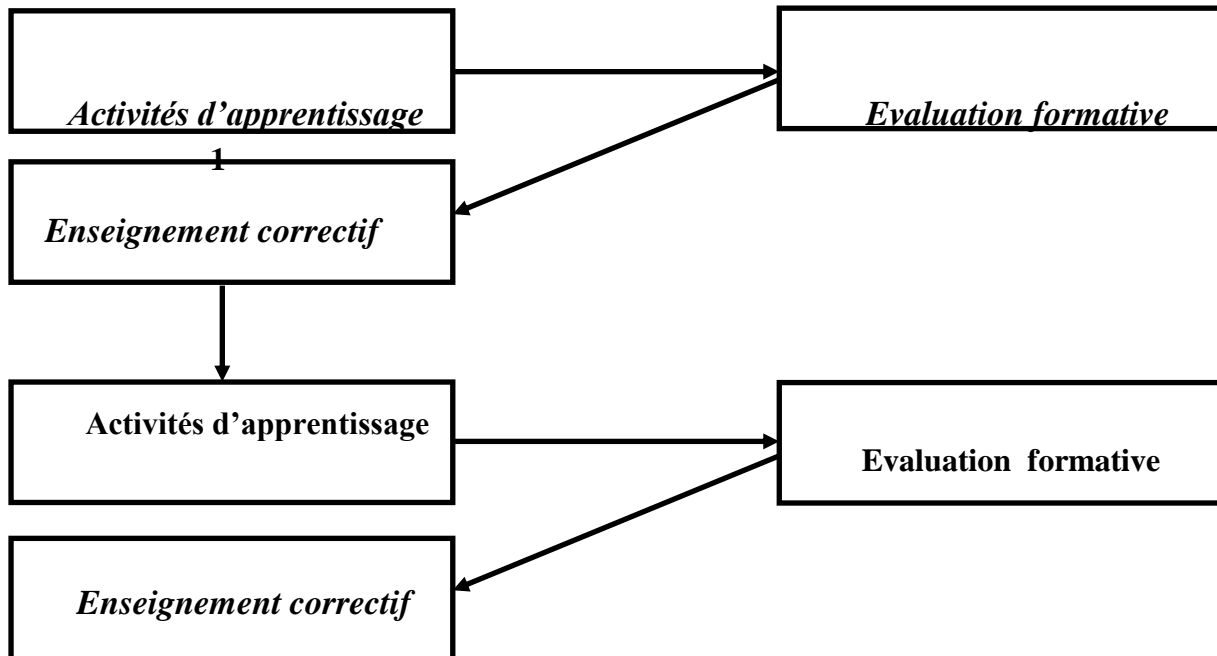
- Le travail individuel en situation réelle de productions des produits des petits animaux
- Le travail collectif ou par équipe pour les travaux complexes ou importants favorisant la communication et l'esprit d'organisation
- Le travail en exploitation privée ou publique pour acquérir les rythmes professionnels et se rendre compte de la dimension économique

### **MODE DE CONTROLE DES ACQUIS**

- Evaluation formative en cours de formation
- Evaluation certificative au niveau des modules d'UMF et sur l'ensemble des UMF
- Evaluation des périodes de stages par la réalisation d'un rapport validé par le formateur et le maître de stage

## SCHEMA D'UNE STRATEGIE GENERALE D'APPRENTISSAGE

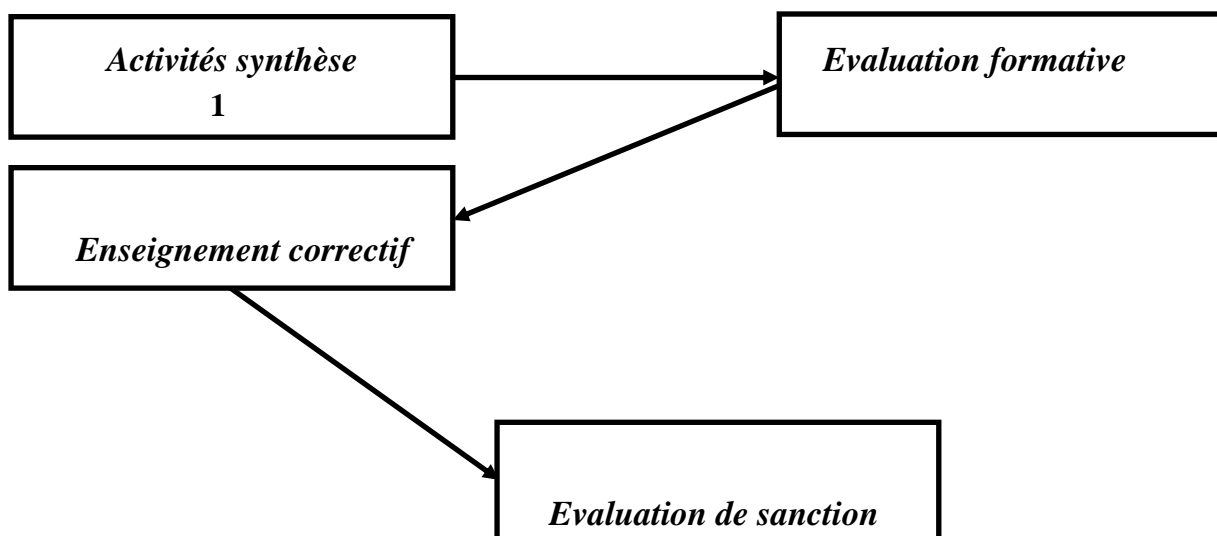
### ETAPE 1



*Enseignement correctif*

### ETAPE 2

---



## **STAGE D'APPLICATION EN ENTREPRISE**

Le stage d'application en entreprise est une activité complémentaire aux objectifs du programme de formation, il se déroule en milieu professionnel. Cette activité permet aux stagiaires de s'initier à

### **Buts :**

- La mise en pratique des acquis dans la réalité professionnelle :
- L'adaptation aux conditions d'exercice du métier et à l'organisation du travail
- La détermination des écarts éventuels entre les méthodes acquises en formation et celles utilisées en entreprise
- Le développement de l'autonomie du stagiaire

### **Organisation du stage :**

- L'équipe pédagogique chargée de l'encadrement des stagiaires organise le stage comme suit :

#### **1. Préparation du stage :**

Cette préparation consiste à :

- Arrêter les modalités du suivi des stagiaires
- Fixer les critères d'appréciation permettant de vérifier l'atteinte des objectifs du stage
- Elaborer un planning du déroulement du stage (pendant la formation à la fin de la formation, durée, etc.....)
- Etablir des contacts avec les entreprises pour l'accueil des stagiaires

## **2. Déroulement du stage :**

L'équipe pédagogique veille au bon déroulement du stage. Pour cela une concertation permanente doit être établie entre stagiaire – enseignant – tuteur, pour harmoniser la formation

## **3. Evaluation du stage :**

A la fin du stage, une évaluation permet de vérifier l'atteinte des objectifs assignés à ce stage. La modalité d'évaluation peut revêtir plusieurs formes

Mémoire. Rapport de stage, réalisation d'objets, etc.....

## **NB :**

L'équipe pédagogique qui assure l'encadrement des stagiaires élabore la fiche de stage d'application en entreprise selon le modèle suivant :



## FICHE DU STAGE D'APPLICATION EN ENTREPRISE

**Spécialité :**

**Période :**

Objectifs du stage	Suivi du stagiaire	Critères d'appréciation

**Modalités d'évaluation :**

**Objectifs du stage :**

Indiquer dans cette colonne les objectifs visés par ce stage d'application en entreprise

**Suivi du stagiaire :**

Pour le suivi du stagiaire, il y'a lieu de préciser les modalités de suivi du stagiaire au cours de cette période d'application en entreprise (visites régulières, questionnaires à remplir, rapport de stage, etc.....)

**Critères d'application :**

Principe ou raisonnement qui permet de porter un jugement de valeur et de fonder une décision

## MATRICE DES MODULES DE FORMATION DES UMF.

Durée	MC		30h	45h	30h	60h	60h
			Math	Physique	Chimie	Hygiène et sécurité	Techniques d'expression
	MQ	Ordre	1	2	3	4	10
120h	Préparation des conditions d'accueil des petits animaux	5					
45h	Mise en place des petits animaux	6					
45h	Parcours d'élevage des autruchons	7					
120h	L'ambiance et les normes d'élevages des espèces avicoles	8					
105h	Les conditions d'ambiance et le plan prophylactique des espaces cunicole	9					
120h	Mise en place et entretien de l'élevage cunicole	11					

