الجمهـوريــة الجـزائــريــة الديمقــراطيــة الشعبيــة

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التكــويــن والتعليــم المهنيــين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

Institut National de la Formation Professionnelle

المعهد الوطـني للتكـويـن المهـني

PROGRAMME D'ETUDE

Elevage des Ruminants

Code :AGR0715

Comité d'homologation
Visa N°AGR13/07/09

CAP

NIV II

2009

9, Chemin d'Hydra EL-BIAR -Alger - ☎ (Tél) : 021.92.24.27/36 (Fax) : 021.92.23.18 و،طريق حيدرة –الأبيار – الجزائر

Structure du programme

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Spécialité: Elevage des ruminants
Durée de formation: 12 mois, dont 06 semaines de stages pratiques

Code	Désignation des UMF	Durée
M1.1	Installation et suivi d'une culture fourragère	85 h
M1.2	Récolte et conservation des fourrages	85 h
MC.1	Mathématique	34 h
MC.2	Biologie des fourrages	51 h
M2.1	Preparation des Bâtiments d'élevage des ruminants	68 h
M2.2	Préparation des matériels et des animaux d'élevage	68 h
MC.5	Hygiène et sécurité	51 h
M3.1	Alimentation des ruminants	85 h
M3.2	Hygiène et prophylaxie des ruminants	85 h
M4.1	Suivi de la reproduction et préparation de la mise bas	102 h
M4.2	La production et le contrôle laitier	102 h
M4.3	La tonte des ruminants	
M5.1	Allaitement et sevrage des jeunes ruminants	68 h
M5.2	Élevage des jeunes femelles	51 h
M5.3	Engraissement et contrôle de croissance des jeunes ruminants	51 h

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation des UMF	Durée
UMF1	Production fourragère	300h
UMF2	Préparation des conditions d'accueil des ruminants	200h
UMF3	Préparation des aliments et l'hygiène des animaux	400h
UMF4	Reproduction et production des ruminants	400h
UMF5	Conduite des jeunes ruminants	200h

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION UMF

UMF: Production fourragère
Code: UMF.1
Durée 300h:.

Objectif de UMQ

Comportement attendu:
A l'issue de cette unité, le stagiaire doit capable de produire et de conserver les fourrages.

Condition d'évaluation:

A l'aide
Matériels du travail du sol.
Plantes fourragères.
Matériels de conduite et d'entretien des cultures fourragères
Matériels de récolte et de conservation.

A partir:
Documents spécifiques à la production et la conservation des fourrages.
Fiches techniques des cultures fourragères.
Fiches d'analyse du sol.

Critères généraux de performance:
Respect des normes de travail.
Utilisation adéquate du matériel de travail.
Sens de responsabilité.
.Respect des règles de sécurité et d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.1: Production fourragère
Module: Mise en place et suivi d'une culture fourragère
Code du module: M1.1

Objectif modulaire

Comportement attendu:

- Le stagiaire doit être capable d'assurer la mise en place et le suivi d'une culture fourragère.

Condition d'évaluation:
A l'aide de :

- Tracteur
- Charrue à disque
- Couver croop
- Herse
- Semences
- Fertilisants
- Épandeurs d'engrais
- Pulvérisateurs
- Produits phytosanitaires
- Asperseurs

A partir:

- Calendrier de préparation du sol
- Calendrier fourrager

Critères généraux de performance:

- Choix approprié des moyens de préparation du sol
- Preparation correcte du sol
- Respect du calendrier fourrager
- Mise en place adéquate des cultures fourragères.
- Bon suivi de la culture
- Utilisation rationnelle des produits agricoles

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
préparation du sol	-choix approprié des moyens de préparation du sol - Respect de la procédure de préparation du sol	-type de sol - Les matériels de préparation du sol - Travaux du sol - Les amendements organiques et chimiques du sol - Planning de préparation du sol
-suivie d un calendrier fourrager	- Interprétation correcte d'un calendrier fourrager	- Les différents éléments d'un calendrier fourrager - Utilisation d'un calendrier fourrager
- Mettre en place de la culture fourragère	- Choix approprié des semences des fourrages - Bon réglage du semoir - Mise en place convenable d'une culture fourragère	- Les semences des fourrages - Le réglage des semoirs - Techniques de mise en place d'une culture fourragère
- Suivre une culture fourragère.	- Respect du calendrier fourrager -- Suivi rigoureux des activités de conduite et d'entretien des cultures fourragères	- Utilisation du calendrier fourrager - Désherbages chimiques - Irrigation des fourrages - Fertilisation des fourrages Traitements phytosanitaires des fourrages

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF1: Production fourragères
Module: récolte et de conservation des fourrages
Code du module:M1.2

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module le stagiaire doit capable d'Organiser un chantier de récolte et de conservation des fourrages

Condition d'évaluation:

A partir de:
Manuel de réglage des machines de coupe
Manuel de conservation des fourrages

A l'aide de:
Bâche
Silos
Faucheuse
Presse ramasseuse
Outils de réglage des machines de coupe

Critères généraux de performance:
Détermination exacte des stades de récolte
Bon réglage des machines de coupe.
Conservation correcte de la qualité des fourrages
Utilisation appropriée des moyens de conservation des fourrages
Respect des étapes de conservation des fourrages en vert

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
-Déterminer le stade optimal de récolte	- Utilisation correcte du calendrier fourrager - Détermination exacte du stade de récolte des fourrages	- Les espèces fourragères - Le stade de maturité des fourrages
-Régler la machine de coupe des fourrages	- Choix approprié des machines de coupe - Réglage correct de la machine de coupe	- Les machines de coupe - Techniques de réglages de la machine de coupe
-Réaliser les récoltes	Realiser la récolte des fourrages - Utilisation rationnel de la machine de coupe	-methodes de recolte des fourrages - Les techniques d'utilisation de la machine de coupe
-Conserver les fourrages en sec	- Choix approprié des moyens de conservation des fourrages en sec - Respect des techniques de conservation des fourrages en sec	- Les moyens de conservation des fourrages en sec - Les techniques de conservation de fourrages en sec
-Conserver les fourrages en vert	- Choix approprié des moyens de conservation des fourrages en vert - Respect des techniques de conservation des fourrages en vert	- Les moyens de conservation des fourrages en vert - Les techniques de conservation de fourrages en vert

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLAIMENTAIRE

Spécialité élevage des ruminants

Module: Mathématique.

Objectif modulaire

Comportement attendu:À l'issue du module le stagiaire doit être capable d'appliquer les notions d'arithmétiques et de mesures.

Condition d'évaluation:
A partir:
D’un livre de mathématique appliqué

A l'aide:
Machine à calculer
Instruments de mesures

Critères généraux de performance:
Exactitude des calculs
Respect des méthodes de calcul
Choix approprié des méthodes de calcul
Reconnaissance exacte des unités de mesures et de poids, volume ……..etc.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments du contenu
- Faire des calculs arithmétiques (proportion, unités de mesures, normes, densité)	- Reconnaissance exacte des paramètres arithmétiques - Réalisation juste des calculs arithmétiques	- Notions de Proportions, d'unités de mesure et de densité - Calcul des paramètres arithmétiques
- Identifier les notions de poids, de volume et de surface	- Reconnaissance exacte des notions de mesures - Calculs exacts des paramètres de mesures	- Notions de poids, volume et de surface - Calcul des paramètres de mesures

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLAIMENTAIRE

Spécialité: Elevage des ruminants
Module: Biologie des fourrages

Objectif modulaire

Comportement attendu:
A l'issue du module: Le stagiaire doit être capable d'identifier les organes et le cycle de développement des espèces fourragères

Condition d'évaluation:

A partir:
Documents spécifiques aux fourrages

A l'aide:

Herbier des fourrages

Les espèces fourragères

Critères généraux de performance:
Identification exacte des organes végétatifs des fourrages

Identification exacte du cycle de développement des espèces fourragères

Reconnaissance exacte des espèces fourragères

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments du contenu
- Identifier les organes végétatifs des fourrages	- Identification exacte des différents organes végétatifs des fourrages	- Les différents organes végétatifs des fourrages - Les fonctions des différents organes végétatifs des fourrages
- Reconnaître le cycle de développement des fourrages	- Reconnaissance exacte du cycle de développement des fourrages	- Le cycle de développement des fourrages
- Reconnaître les fourrages	- Reconnaissance exacte des espèces fourragères	- La classification des fourrages - Les clés de reconnaissance des fourrages - La physiologie des fourrages

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DE L'UMF

UMF: Accueil des ruminants
Code: UMF.2
Durée:200h

Objectif de UMF

Comportement attendu:

A l'issue de cette unité, le stagiaire doit capable de Préparer des conditions d'accueil des ruminants:

Condition d'évaluation:

A partir de:
Fiches techniques des matériels d'élevages
Fiches techniques des produits d'entretien
Fiches d'identification des ruminants

A l'aide de:
Matériels d'élevage
Produits d'entretien
Matériaux d'identification des ruminants

Critères généraux de performance:
Respect des normes de travail.
Utilisation adéquate du matériel de travail.
Sens de responsabilité.
Respect des règles de sécurité et d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.2: Accueil des ruminants.
Module: Bâtiments d'élevage des ruminants
Code du module: M2.1

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable de préparer le Bâtiment d'élevage des ruminants

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Produits de désinfection
Produits d'entretien
Pulvérisateur
Outils de nettoyage

A partir:
Fiches techniques des bâtiments d'élevage des ruminants
Fiches techniques des produits de nettoyage et de désinfection

Critères généraux de performance:
Choix approprié des produits de désinfection
Choix approprié des moyens d'entretien du bâtiment
Respect des normes d'aménagement du bâtiment d'élevage
Respect des normes d'hygiène et de sécurité
Bon vide sanitaire du bâtiment d'élevage

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
- Préparer les bâtiments d'élevage des ruminants	- Organisation correcte des espaces réservés à l'élevage des ruminants - Bonne préparation des conditions d'ambiance des ruminants - Respect des normes d'aménagement des bâtiments d'élevage des ruminants	- Les bâtiments d'élevage des ruminants - Les conditions d'ambiance des ruminants - Les normes d'installation des conditions d'ambiance des ruminants - Les normes d'aménagement des bâtiments d'élevage des ruminants
- Entretenir les bâtiments d'élevage des ruminants	- Choix approprié des produits de nettoyage et de désinfection des bâtiments - Choix approprié des moyens matériels nécessaire à l'entretien des bâtiments d'élevage - Organisation correcte du chantier d'entretien des bâtiments d'élevage - Respect des normes d'hygiène et de sécurité	- Les produits de nettoyage et de désinfection - Préparation des produits de désinfection et de nettoyage - Le matériel et les matériaux utilisés dans l'entretien du bâtiment d'élevage

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.2: Accueil des ruminants
Module: Préparation des matériels et des animaux d'élevage
Code du module: M2.2

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable de préparer les matériels et les animaux d'élevage

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Matériaux d'identification des ruminants
Produits de désinfection
Produits de nettoyage
Matériels d'élevage

A partir:
Fiches d'identification des ruminants
Fiches techniques des produits de nettoyage et de désinfection
Fiches techniques matériels d'élevage

Critères généraux de performance:
Bonne tenue des fiches d'identification
Allotement selon l'age et la destination
Utilisation correcte des matériaux d'identification des ruminants
Installation convenable des ruminants
Choix approprié des produits de nettoyage et de désinfection

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
- Identifier des ruminants	- - Utilisation correcte des moyens d'identification des ruminants - Utilisation correcte des fiches d'identification des ruminants	- Les différentes fiches d'identification des ruminants - Utilisation des fiches d'identification des ruminants - Les moyens matériels d'identification des ruminants - Utilisation des moyens matériels pour l'identification des ruminants
- Allotir les ruminants	- Regroupement en groupe homogène des ruminants - Adaptation correcte des lots aux techniques d'élevages des ruminants - Préparation convenable des conditions d'élevage	- Constitution de groupes de ruminants - Les techniques d'élevages
- Installer les ruminants	- - Préparation convenable des conditions d'élevage	- Les différents types d'installation des ruminants -
- Préparer et entretenir les matériels d'élevage	- Disposition adéquate du matériel d'élevage des ruminants - Choix approprié des moyens d'entretien des matériels d'élevage	- Les différents matériels d'élevage des ruminants - Les modèles d'organisation matériels du bâtiment d'élevage des ruminants - Les moyens d'entretien des matériels d'élevage

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLAIMENTAIRE

Spécialité élevage des ruminants
Module: Hygiène et sécurité

Objectif modulaire

Comportement attendu:
A l'issue du module:Le stagiaire doit être capable d'identifier et d'appliquer les règles d'hygiène et de sécurité.

Condition d'évaluation:
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 performance:
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

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments du contenu
- Identifier les risques professionnels	- Reconnaissance exacte des différents risques professionnels - reconnaissance exacte de l'influence des risques professionnels sur la santé de l'individu	- Les différents risques professionnels qui peuvent surgir dans l'élevage des petits animaux - L'influence des risques professionnels sur la santé de l'individu
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité dans le milieu de travail	- Application correcte des règles d'hygiène et de sécurité dans le milieu de travail	- Les règles d'hygiène et de sécurité utilisées dans le milieu de travail - les modalités pratiques d'hygiène et de sécurité utilisées dans le milieu de travail
- Déterminer les moyens de prévention des incendies et de lutte contre le feu	- reconnaissance exacte des moyens de prévention des incendies et de lutte contre le feu - Identification juste des moyens de prévention des incendies et de lutte contre le feu	- Les différents moyens de prévention des incendies et de lutte contre le feu - Les modalités pratiques utilisées pour prévenir les incendies - les différents moyens utilisés pour lutter contre le feu

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DE L'UMF

UMF: Alimentation et hygiène et la prophylaxie des ruminants
Code: UMF.3
Durée:400h.

Objectif de UMF

Comportement attendu:

A l'issue de cette unité, le stagiaire doit capable d'alimenter et d'assurer l'hygiène et la prophylaxie des ruminants:

.

Condition d'évaluation:
A partir de:
Plan de rationnement des ruminants.
Plan d'hygiène et de prophylaxie.
Fiches techniques des besoins alimentaires des ruminants

A l'aide de:
Matériels d'alimentation et d'abreuvement des ruminants
Aliments des ruminants
Matériels sanitaires des ruminants

Critères généraux de performance:
Respect des normes de travail.
Utilisation adéquate du matériel de travail.
Sens de responsabilité.
Sens de l'observation.
Respect des règles de sécurité et d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.3: Alimentation et hygiène et la prophylaxie des ruminants
Module: Alimentation des ruminants
Code du module: M3.1

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable de préparer l'alimentation des ruminants en qualités et quantités suffisantes.

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Fourrages verts
Concentrés
Fourrages secs
Mangeoires et abreuvoirs

A partir:
Fiches techniques des aliments
Fiches techniques des besoins alimentaires des ruminants

Critères généraux de performance:
Choix approprié des aliments
Bon suivie des besions détermines
Distribution rationnelle des aliments

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
Contrôler le poids des ruminants.	- Identification exacte du poids des ruminants - Utilisation correcte de la fiche de contrôle de croissance - Reconnaissance exacte du poids préconisés des ruminants	- Les fiches de contrôle de poids utilisées en élevage des ruminants - Utilisation du peseur des animaux - Les poids préconisés des ruminants
Suivie de la ration Déterminee .	- Reconnaissance exacte des aliments utilisés en élevage des ruminants - Identification exacte des besoins alimentaire des ruminants en fonction des besoins	- Les aliments des ruminants - la valeur alimentaire des aliments des ruminants - les besoins alimentaires des ruminants - Calcul des besoins alimentaires des ruminants
Distribuer les aliments.	- Détermination exactes des quantités d'aliments à distribuer - Distribution rationnelle des aliments aux ruminants	- - Les différents types de mangeoires utilisées en alimentation des ruminants - Les techniques de distribution des aliments des ruminants

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.3: Alimentation et hygiène et la prophylaxie des ruminants
Module: Hygiène et prophylaxie des ruminants
Code du module: M3.2

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable de maintenir les conditions d'hygiène et de prophylaxie des ruminants

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Litière
Brosse
Produits d'entretien des ruminants

A partir de:
Normes d'hygiène des ruminants
Plan de prophylaxie des ruminants
Pathologie des ruminants

Critères généraux de performance:
Maintien de bon état des ruminants.
Bonnes conditions de santé des ruminants
Bonne hygiène corporelle des ruminants
Surveillance correcte des jeunes ruminants

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
- Maintenir les bonnes conditions de santé des ruminants	-respect du plan de prophylaxie - préparation correcte de moyens de lutte préventive contre les maladies des ruminants - Respect des normes d'hygiène et de prophylaxie	- Les principales maladies des ruminants - Plannings de préventions et de lutte contre les maladies des ruminants - Les moyens de lutte préventive contre les maladies des ruminants - Prophylaxie sanitaire des ruminants - Les normes d'hygiène et de prophylaxie appliquées en élevage des ruminants
- Assurer l'hygiène corporelle des ruminants	- Choix appropriés des moyens d'entretien corporel des ruminants - Respect des normes d'hygiène corporelle des ruminants	- Les conditions d'hygiène corporelle des ruminants - Les moyens d'entretien corporel des ruminants - Les conditions d'organisation d'un chantier d'entretien des ruminants
- Surveiller les jeunes ruminants.	- Surveillance correcte du comportement des jeunes ruminants - Respect des normes d'hygiène et de prophylaxie des jeunes ruminants	- Les différents comportements des jeunes ruminants - Les techniques de surveillances des jeunes ruminants - Les normes d'hygiène et de prophylaxie des jeunes ruminants

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DE L'UMF

UMF: Reproduction et production des ruminants
Code: UMF.4
Durée: .400h

Objectif de UMF

Comportement attendu:
A l'issue de cette unité, le stagiaire doit être capable d'assurer le suivi de la reproduction et la production des ruminants.

Condition d'évaluation:

A l'aide:
Matériels de suivi de la reproduction
Matériels de récolte et de conservation du lait
Matériels de la tonte

.

A partir:
Fiches techniques spécifiques à la reproduction des ruminants
Fiches techniques spécifiques à la production et contrôle laitier

Critères généraux de performance:
Respect des normes de travail.
Utilisation adéquate du matériel de travail.
Sens de responsabilité.
Sens de l'observation.
Respect des règles de sécurité et d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.4: Reproduction et production des animaux
Module: Suivi de la reproduction et préparation de la mise bas
Code du module: M4.1

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable d'assurer le bon suivi de la reproduction et une bonne préparation de le mise bas

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Éponge vaginale
Litière
Matériel de mise bas
Détecteur de gestation
Tablier marquer

A partir de:
Calendrier de reproduction des femelles

Fiches de suivi de la reproduction

Critères généraux de performance:
Bon suivie de la gestation
Utilisation correcte des fiches de reproduction
Entretien correct des femelles et des nouveaux nés.
Respect des normes d'hygiène
Choix approprié des produits de désinfection
Desinfection correcte de la salle de traite
Respect des normes d'hygiène
Préparation adéquate des conditions de mise bas

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments de contenu
- Assurer le suivie de la gestation	- Reconnaissance exacte du cycle de reproduction des femelles gestantes - Bon suivi de la reproduction des femelles gestantes - Enregistrement correct des données de la reproduction	- Le cycle de reproduction des femelles gestantes - Planning de la reproduction des femelles gestantes - Conduite de la reproduction dans un élevage des ruminants - Utilisation des fiches d'enregistrement des données de la reproduction
- Entretenir les femelles et les nouveaux nés.	- Choix approprié des moyens d'entretien des femelles et des nouveaux nés - bon entretiens femelles et des nouveaux nés	- Les moyens d'entretien des femelles et des nouveaux nés - Modalités pratiques d'organisation d'un 'entretien des femelles et des nouveaux nés
- désinfection de la salle de mise bas.	- Choix approprié des moyens de désinfection de la salle de mise bas -bonne désinfection de la salle de mise bas	- Caractéristiques de la salle de mise bas - Les conditions de désinfection de la salle de mise bas -
- Préparer les conditions optimums de la mise- bas	- Choix approprié des moyens de préparation de la mise bas - Organisation correcte de l'espace réservé à la mise bas - Préparation correcte des fiches de mise bas	- Les conditions de préparation de la mise bas - Utilisation des fiches de mise bas - Organisation de la mise bas

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.4: Reproduction et production des animaux
Module: La production et le contrôle laitier
Code du module: M4.2

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable d'organiser la production laitière des ruminants et de maintenir sa qualité .

Condition d'évaluation:

A l'aide de :.
Machines à traire
Peseur de lait
Bacs et cuves réfrigérés
Produits de désinfection
Produits de conservation .

A partir de:
Courbes de lactation
Fiches de contrôle laitier

Critères généraux de performance:

Bonne utilisation de la machine à traire et de la machine de réfrigération
Choix approprié des produits de désinfection
Choix judicieux des produits de conservation du lait
Respect des normes d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Contrôler la production laitière.	- Préparation convenable de la machine à traire - Application correcte de la conduite de la traite - application correcte des règles de productions d'un lait de qualité - Respect des normes d'hygiène de la machine à traire	- Description et fonctionnement de la machine à traire - Les normes d'hygiène de la machine à traire - Contrôle de la traite - Courbes de la traite - Nombres quotidien de traite - Conduite de la traite - Pratique de la traite - Les règles de production d'un lait propre et sain - Les fiches de la production laitière
- Conserver le lait	- Choix approprié des machines de conservation du lait - Utilisation juste des techniques de conservation du lait	- Description et fonctionnement des machines de conservation du lait - Les produits de conservation et leurs utilisations - Techniques de conservation du lait
- Contrôler la qualité du lait.	- Reconnaissance exacte de la qualité du lait - Utilisation correcte de la technique de contrôle quantitatif du lait	- Les caractéristiques du lait propre à la consommation - Les conditions de contrôle qualitatif du lait - Les techniques de contrôle qualitatif du lait

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF.4: Reproduction et production des animaux
Module: La tonte des ruminants
Code du module: M4.3

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable d'assurer la tonte des ruminants

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Tondeuse
Peigne
Produits d'entretien des laines

A partir de:
Fiches de classification des laines
Fiche technique de la tondeuse

Critères généraux de performance:
Respect des étapes de la tonte
Bon entretien des toisons
Choix judicieux des produits d'entretien des laines
Respect des normes d'hygiène et de sécurité
.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Préparer les animaux.	- Bonne sélection des ruminants prés à la tonte - Classement correct des animaux par rapport à leurs toisons - Bonne préparation de l'aire de tonte	- caractéristiques des ruminants prés à la tonte - Modalités de sélection des animaux - Les caractéristiques de l'aire de tonte
-effectuer la tonte	- Choix approprié du matériel de tonte - Utilisation correcte des méthodes de tonte	- Matériel de tonte - Méthodes de tonte - Organisation de la tonte
-entretien des toisons	- Manipulation correcte des toisons - Bon triage des toisons - Pliage correct des toisons - Entretien correct des toisons	- Techniques de manipulation des toisons - Modalités pratiques de triage et de pliage des toisons - Procédures d'entretien des toisons
- Classer les laines	- Reconnaissance exacte des catégories de laines - classification exacte des laines	- Les différentes catégories de laines - Classification des laines

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DE UMF

UMF: Conduite des jeunes ruminants
Code : UMF 5
Durée:.200h

Objectif de l'UMF

Comportement attendu:
A l'issue de cette unité, le stagiaire doit capable d'assurer la conduite et l'entretien des jeunes ruminants

Condition d'évaluation:

A l'aide:
Matériel d'identification
Matériel de l'allaitement.
Matériel de sevrage.
Matériel de contrôle de croissance.

A partir:
Fiches d'identification des ruminants
Planning d'allaitement.
Planning de sevrage.
Planning de contrôle de croissance.

Critères généraux de performance:
Respect des normes de travail.
Utilisation adéquate du matériel de travail.
Sens de responsabilité.
Sens de l'observation.
Respect des règles de sécurité et d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF5: Conduite des jeunes ruminants
Module: Allaitement et sevrage des jeunes ruminants
Code du module: M5.1

Objectif modulaire

Comportement attendu : Le stagiaire doit être capable d'assurer l'allaitement et le sevrage des jeunes ruminants.

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Lait artificiel
Biberons individuels
Machine d'allaitement
Aliments
Sceau

A partir de:
Fiche technique du colostrum.
Fiche de planning de sevrage. .

Critères généraux de performance:
Bonne préparation du lait artificiel
Constitution homogène les lots d'allaitement
Organisation correcte des matériels et de l'espace d'allaitement
Respect du planning d'allaitement
Respect du planning de sevrage.
Choix approprié des moyens de sevrage
Respect des normes d'hygiène et de sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Constituer les lots de jeunes ruminants	- Constitution homogène des lots de jeunes ruminants	- Modalités pratiques de constitution des lots de jeunes ruminants
- Préparer l'espace et les moyens d'allaitement	- Bonne disposition de l'espace réservé à l'allaitement des jeunes ruminants - Choix approprié des moyens d'allaitement des jeunes ruminants -Bonne disposition des moyens d'allaitement des jeunes ruminants	- Modalités pratiques d'organisation de l'espace réservé à l'allaitement des jeunes ruminants - Les moyens matériels destinés à l'allaitement des jeunes ruminants
- Préparer le lait artificiel	- Reconnaissance exacte de la constitution du lait artificiel - Bonne préparation du lait artificiel	- La composition du lait artificiel - Conditions de préparation du lait artificiel - Modalités pratiques de préparation du lait artificiel
- Sevrer les jeunes ruminants	- Identification exacte de la période de sevrage des jeunes ruminants - Choix approprié des moyens de sevrage des jeunes ruminants - Bon sevrage des jeunes ruminants	- Les périodes de sevrage des jeunes ruminants - Les moyens utilisés pour le sevrage des jeunes ruminants - Les techniques de sevrage des jeunes ruminants

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF5: Conduite des jeunes ruminants
Module: Élevage des jeunes femelles
Code du module: M5.2

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable d'assurer la conduite et l'entretien des jeunes femelles

Condition d'évaluation:

A l'aide de :
Aliments pour les femelles
Abreuvoirs
Mangeoires

A partir de:
Fiches d'identification des femelles

Critères généraux de performance:
Bon choix des femelles de renouvellement
Utilisation correcte des fiches d'identification
Organisation correcte de l'élevage des femelles
Préparation adéquate des aliments des femelles

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Choisir les femelles de renouvellement	- Identification exacte des femelles de renouvellement - Utilisation correcte des fiches d'identification des femelles	- Caractéristiques des femelles de renouvellement - Modalités de sélection des femelles de renouvellement - Fiches d'identification des femelles de renouvellement
l'élevage des jeunes femelles	- Bon suivi de l'élevage des jeunes ruminants - Entretien correct des jeunes femelles - Respect des normes d'hygiène et de prophylaxie	- Description des femelles de renouvellement - Critères de choix des femelles de renouvellement - Les conditions d'élevage des jeunes femelles - Les modalités de suivi de l'élevage des jeunes ruminants - Les modalités d'entretien des jeunes femelles - Les normes d'hygiène et de prophylaxie préconisées en élevage des jeunes ruminants
- Alimenter les jeunes femelles	- Identification exacte des besoins alimentaires des jeunes ruminants - - - Distribution correcte des aliments aux jeunes ruminants	- Les besoins alimentaires des jeunes ruminants - La valeur alimentaire des aliments des jeunes ruminants - Les normes de distribution des aliments aux jeunes ruminants

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE PROFESSIONNELLE

UMF5: Conduite des jeunes ruminants
Module: Engraissement et contrôle de croissance des jeunes ruminants
Code du module: M5.3

Objectif modulaire

Comportement attendu: Le stagiaire doit être capable d'assurer l'engraissement et le contrôle de poids des jeunes ruminants

Condition d'évaluation:
A l'aide de :
Aliments des animaux de boucherie
Mangeoires
Abreuvoirs .

A partir de:
Fiches d'identification des animaux de boucherie
Fiches de suivi des animaux de boucherie
Fiches de GMJ

Critères généraux de performance:
Bon choix des animaux de boucherie
Utilisation correcte des fiches d'identification
Préparation adéquate des aliments des animaux de boucherie

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Choisir des animaux de boucherie	- - Identification exacte des ruminants de boucherie - Utilisation correcte des fiches d'identification des ruminants de boucherie	- Caractéristiques des ruminants de boucherie - Modalités de sélection des ruminants de boucherie - Fiches d'identification des ruminants de boucherie
l'élevage des animaux de boucherie	- Bon suivi de l'élevage des ruminants de boucherie - Entretien correct des ruminants de boucherie - Respect des normes d'hygiène et de prophylaxie	- Description des ruminants de boucherie - Critères de choix des ruminants de boucherie - Les conditions d'élevage des ruminants de boucherie - Les modalités de suivi de l'élevage des ruminants de boucherie - Les modalités d'entretien des ruminants de boucherie - Les normes d'hygiène et de prophylaxie préconisées en élevage des ruminants de boucherie
Alimenter des animaux de boucherie	- Identification exacte des besoins alimentaires des ruminants de boucherie - Bonne préparation des rations alimentaires des ruminants de boucherie - Distribution correcte des aliments aux ruminants de boucherie	- Les besoins alimentaires ruminants de boucherie - La valeur alimentaire des aliments des ruminants de boucherie - Les normes de distribution des aliments aux ruminants de boucherie

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLAIMENTAIRE

Spécialité élevage des ruminants
Module: Techniques d'expression

Objectif modulaire

Comportement attendu:
A l'issue du module: Le stagiaire doit être capable d'identifier et d'utiliser les différents types différents techniques d'expressions écrites et orale

Condition d'évaluation:

A partir:
Guide de rédaction de documents administratifs

Manuel de communication

A l'aide:

Supports audio-visuels.
Micro-ordinateur

Imprimante

Papier

Critères généraux de performance:
Utilisation adéquate du guide de rédaction de documents administratifs

Rédaction correcte des documents administratifs

Respect des techniques d'animation

Bonne communication professionnelle

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Elements du contenu
- Rédiger des rapports et des comptes rendu	- Reconnaissance exacte des techniques de rédaction - Rédaction correcte d'un rapport et compte rendu	- Les modèles de rapports et de comptes rendu - Les techniques de rédaction des rapports et des comptes rendu
- Animer une séance de travail	- Reconnaissance exacte des techniques d'animation - Organisation correcte d'une séance de travail - Animation correcte d'une séance de travail	- Les techniques d'animation - Les modalités pratiques d'organisation d'une séance de travail - Modalités pratiques de conduite d'une séance de travail
- Communiquer dans un contexte professionnel	- Définition correcte de la communication - Reconnaissance exacte des différentes façons de communiquer -Identification exacte des composantes et les schémas de la communication - Reconnaissance exacte des limites et des obstacles de la communication	-Définition, de la communication -Les différentes façons de communiquer. -Schéma de la communication. -Les limites et les obstacles à la communication

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLAIMENTAIRE

Spécialité élevage des ruminants

Module: Informatique.

Objectif modulaire

Comportement attendu:
A l'issue du module:Le stagiaire doit être capable d'utiliser le micro-ordinateur et les logiciels spécialisés

Condition d'évaluation:

A partir:
Documents spécifiques aux logiciels

A l'aide:
Micro-ordinateur

Logiciel (Word, Excel, power point)

Logiciel de comptabilité

Logiciel de gestion des ressources humaines

Critères généraux de performance:
Utilisation adéquate des différentes fonctions d'un micro-ordinateur

Bonne exploitation des logiciels utilisés

Utilisation correcte du service Internet

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Objectifs intermédiaires	Critères de performances	Eléments du contenu
- Identifier et utiliser les différentes fonctions des éléments d'un micro-ordinateur	- Identification correcte des fonctions des éléments d'un micro-ordinateur - Utilisation correcte des fonctions d'un micro-ordinateur	- Les différentes fonctions des éléments d'un micro ordinateur - Utilisation des différentes fonctions d'un micro ordinateur
- Utiliser le logiciel Microsoft office (Word, Excel, power point….)	- Utilisation correcte du logiciel Microsoft office	- Présentation du logiciel Microsoft office - Utilisation du Microsoft office
- Utiliser les logiciels de comptabilité et des ressources humaines	- Utilisation correcte des logiciels de comptabilité et de gestion des ressources humaines	- Présentation du logiciel de comptabilité - Présentation de logiciel de gestion des ressources humaines - Utilisation du logiciel de comptabilité - Utilisation du logiciel de gestion des ressources humaines

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

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

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

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 :

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

FICHE DU STAGE D'APPLICATION EN ENTREPRISE

Spécialité :

Période :

Objectifs du stage	Suivi du stagiaire	Critères d'appréciation

Modalités d'évaluation :

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

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

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

MATRICE DES MODULES DE FORMATION DES UMF.

Durée	MC		50			100	40		20	20
			Math			Biologie Végétale	Hygiène Et Sécurité		Techniques d'expression	Informatique
	MQ	Ordre								
120	Mise en place et suivi d'une culture fourragère.									
80	Récolte et conservation des fourrages.									
80	Bâtiments d'élevage des ruminants									
60	Préparation des matériels et des animaux d'élevage									

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

150	**Alimentation des ruminants.**									
150	**Hygiène et prophylaxie des ruminants**									
250	**Suivi de la reproduction et préparation de la mise bas**									
100	**La production et le contrôle laitier**									
60	**La tonte des ruminants .**									
120	**Allaitement et sevrage des jeunes ruminants**									

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

100	**Élevage des jeunes femelles.**									
100	**Engraissement et contrôle de croissance des jeunes ruminants**									

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

	Semestre I (17 semaines)					Semestre II (17 semaines)				Total général
	Cours	TD + TP	Total hebd.	Total semes.		Cours	TD + TP	Total hebd.	Total semes.	
Installation et suivi d'une culture fourragère	2	3	5	85						
Récolte et conservation des fourrages	1	4	5	85						
Mathématique	1	1	5	34						
Biologie des fourrages	1	2	3	51						
Preparation des Bâtiments d'élevage des ruminants	1	3	4	68						
Préparation des matériels et des animaux d'élevage	1	3	4	68						
Hygiène et sécurité	1	2	3	51						
Alimentation des ruminants	2	3	5	85						
Hygiène et prophylaxie des ruminants	2	3	5	85						
Suivi de la reproduction et préparation de la mise bas						3	6	9	99	
La production et le contrôle laitier						3	6	9	99	
La tonte des ruminants						2	4	6	66	
Allaitement et sevrage des jeunes ruminants						1	3	4	44	
Élevage des jeunes femelles						1	3	4	44	
Engraissement et contrôle de croissance des jeunes ruminants						1	3	4	44	
Stage pratique									**216**	
TOTAL			**36 H**					**36**	**612**	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر