الجمهـوريـــة الجـــزائـــريـــة الديمقـــراطيـــة الشعبيـــة

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التكـــويـــن والتعليـــم المهنيـــين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

Institut National de la Formation Professionnelle

المعهد الوطـني للتكـويـن المهـني

REFERENTIEL DES ACTIVITES PROFESSIONNELLES

Auxiliaire de la santé animale

Code N°: **AGR**0719

Comité technique d'homologation

Visa N° **: AGR 02/07/07**

BTS

Niv. V

2007

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

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

PROFIL PROFESSIONNEL

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

I / DONNEES GENERALES SUR LA PROFESSION.

A/ PRESENTATION DE LA PROFESSION:

1/ Dénomination de la profession : Auxiliaire de la santé animale.

2/ Définition de la profession : Le technicien supérieur auxiliaire de la santé animale est appelé à exécuter l'ensemble des techniques de la santé des animaux d'élevage.

Les espèces animales domestiques qui sont l'objet d'étude sont :

- Les bovins.
- Les ovins.
- Les caprins.
- Les volailles.
- Les canines.
- Les camelins.
- Les équidés

B/ CONDITIONS DE TRAVAIL :

1- Lieu de travail : Le technicien supérieur en santé animale exerce sa profession dans :

- Un complexe d'élevage avicole.
- Une exploitation agricole ou animale
- Un cabinet ou clinique vétérinaire.
- Un abattoir.

2- Caractéristiques physiques :

A/ Eclairage : La plupart des animaux exigent de la lumière durant leurs différentes phrases de développement, de ce fait, le technicien supérieur en santé animale doit travailler dans la lumière naturelle et artificielle.

B/ Température et humidité : Le technicien supérieur en santé animale durant l'exercice de son travail est soumis à des variations de température et d'hygrométrie relative à l'endroit et à la nature de la tache à l'intérieur ou à l'extérieur des différents bâtiments.

C/ Bruits et vibrations : Le contact permanent du technicien supérieur en santé animale avec les animaux durant son travail l'oblige à supporter l'intensité des bruits dégagés par les animaux.

D/ Poussières et odeurs : Le technicien supérieur en santé animale est exposé quotidiennement aux poussières des différents bâtiments d'élevage ainsi l'odeur désagréable voire ammoniacale des différents déchets d'animaux domestiques.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

3- Risques maladies professionnelles : Les risques de contamination du technicien par les maladies infections (brucellose, tuberculose, rage, …etc.) ainsi considérables sans oublier les autres maladies allergiques qui sont causées par :

- Les odeurs.
- Les poussières.
- Les poils et les plumes.
- Les désinfectants.
- Les produits médicamenteux.

4- Contacts sociaux : Le technicien supérieur auxiliaire de la santé animale est en contact permanent avec :

- Ses responsables pour leur présenter des comptes rendus et de leurs proposés des suggestions.
- Les éleveurs pour leurs proposer des recommandations et vulgarisations propices.
- Les ouvriers qualifiés pour réaliser ses tâches.
- Avec les propriétaires des animaux dans un cabinet ou clinique vétérinaire.

5- Travail seul ou en équipe : Le technicien auxiliaire de la santé animale œuvre avec une équipe constituée d'ouvriers qualifiés et en collaboration avec le vétérinaire pour veiller ensemble à la parfaite réalisation des activités menus comme dans le cas des compagnes de vaccination.

C- EXIGENCES DE LA PROFESSION :

A/ Physique : Le technicien supérieur doit avoir un bon équilibre général et nerveux. Une bonne résistance physique, une bonne vision et audition pour pouvoir endurer les travaux longs et voire pénibles, le cas d'une vaccination d'un grand cheptel et l'administration des traitements médicamenteux.

B/ Intellectuelles : Le technicien supérieur doit être à la mesure de rédiger des bons rapports et comptes rendus, d'avoir une parfaite mémoire et un don d'observation pour découvrir les signes d'anomalie.

C/ Contre indications :

- Handicap moteur.
- Sensibilité aux bruits des animaux et machines.
- Allergie aux médicaments, désinfectants, poussières, plumes, les poils des animaux, ….etc.

D- RESPONSABILITES DE L'OPERATEUR :

1- Matériel : Meilleur utilisation et bonne maintenance de l'équipement, accessoires et outillages.

2- Décisionnelle : Le technicien supérieur auxiliaire de la santé animale accomplie son travail dans un cadre professionnel en suivant l'agencement logique de ses opérations

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

qui sont effectuées par lui-même ou par ses supérieurs. Dans certaines circonstances liées à l'évolution de la situation professionnelle, il doit prendre des décisions rationnelles, immédiates et d'envisager des suggestions à ses éventuelles problématiques.

3- Morale : Le technicien supérieur est responsable de l'organisation et la gestion de son travail. En présence des animaux, le technicien est appelé à être un bon animalier.

4- Sécurité : Le technicien supérieur de la santé animale doit appliquer les mesures de sécurité sur soi, les autres et le matériel.
Les problèmes de sécurité sont toujours à prendre en considération de la part du technicien lors :

- De la manipulation des animaux, de matériel et outils.
- De l'utilisation des médicaments et produits chimiques.

Quant aux ouvriers, la précaution est conseillée lors de la contention des animaux et l'utilisation des machines.

E- POSSIBILITES DE PROMOTION :

1- Accès aux postes supérieurs :

F- FORMATION :

3- Condition d'admission :

- Age minimum est de 18 ans.
- 3ème A.S + teste psychotechnique.

2- Durée de la formation :
Est de 30 mois

- 3 060 heures durant toute la formation.
- Stage pratique de 6 mois.

3- Diplôme :
Technicien supérieur auxiliaire de la santé animale.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

PRÉSENTATION DES POSTES STANDARDS

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Présentation des postes standards.

Intitulé des postes standard.	Tâches professionnelles.
Elevage des ruminants	- Préparer le bâtiment pour différents ruminants. - Déterminer les besoins alimentaires d'un cheptel - Contrôle et suivre le reproduction des ruminants. - Prélèvement des échantillons à analyser. - Traiter les maladies des ruminants durant les différentes phases de leurs croissances. •Traiter les maladies parasitaires. •Traiter les maladies infections. •Traiter les maladies métaboliques. - Préparer le matériel et le ruminant pour des pratiques chirurgicales.
Petits élevages	- Préparer le bâtiment pour un élevage aviaire. - Préparer un bâtiment pour l'élevage cunicole - Déterminer les besoins alimentaires d'un élevage - Respecter les programmes de vaccination des petits élevages. - Prélever des échantillons à analyser. - Traiter les maladies des petits élevages.
Inspecter les viandes bouchères.	- Inspection (préparer les animaux pour le contrôle ante mortem, préparer les carcasses et les abats pour un contrôle post mortem.)
Cabinet vétérinaire	- Accueillir et diriger les animaux et leurs propriétaires. - Assister le vétérinaire lors des consultations - Assister le vétérinaire lors des interventions chirurgicales. - Prélever les échantillons à analyser. - Traiter les maladies des carnivores

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

PRÉSENTATION DES TACHES ET DES OPÉRATIONS

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

III/ TABLEAU DES TACHES ET DES OPERATIONS

TACHES	OPERATIONS
1-Préparer les bâtiments pour différents cheptels.	1-Déterminer l'état du local (étable, bergerie,…ect.) 2-Identifier un cheptel (fiche technique d'un cheptel). 3- Entretenir un cheptel
2-Déterminer les besoins alimentaires d'un cheptel.	1- Déterminer les besoins alimentaires d'entretient, de croissance, de production et de gestation d'un ruminant. 2- Calculer une ration alimentaire d'un ruminant en croissance, d'un ruminant en production, d'un ruminant en gestation et de leur besoins d'entretient respectif. 3- Etablir un plan de croissance et de production d'un cheptel.
3- Contrôler et suivre la reproduction des ruminants.	1- Détecter et synchroniser les chaleurs des femelles. 2- Détecter les troubles d'une gestation. 3- Intervenir dans les parturitions dystociques. 4- Traiter les accidents et les maladies consécutives aux parturitions.
4- Prélever des échantillons à analyser	1- Préparer les animaux pour le prélèvement. 2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse. 3- Examiner et interpréter les résultats d'analyse
5- Traiter les maladies des ruminants durant les différentes phases de croissance	1- Traiter les maladies respiratoires. 2- Traiter les maladies infectieuses. 3- Traiter les maladies digestives. 4- Traiter les maladies parasitaires. 5- Administrer des hormones. 6- Administrer des vitamines.
6- Préparer le matériel et le ruminant pour des pratiques chirurgicales.	1- Préparer le matériel. 2- Préparer l'animale et le champ opératoire. 3- Réaliser les incisions spécifiques. 4- Appliquer les soins post opératoire.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

III/ TABLEAU DES TACHES ET DES OPERATIONS

TACHES	OPERATIONS
1- Préparer le bâtiment pour un élevage aviaire.	1- Nettoyer et désinfecter le bâtiment ainsi que les matériaux d'élevage. 2- Préparer la réception des animaux 3- Surveiller la température et les conditions ambiantes. 4- Appliquer les mesures prophylactiques et sanitaires. 5- Contrôler le bâtiment durant l'élevage (mortalité).
2- Préparer le bâtiment pour un élevage cunicole	1- Nettoyer et désinfecter le bâtiment (maternité et engraissement) 2- Préparer la réception des animaux 3- Appliquer les mesures prophylactiques et sanitaires 4- Contrôler le bâtiment durant l'élevage (mortalité)
3- Déterminer les besoins alimentaires d'un élevage	1- Déterminer les besoins en eau d'un élevage 2- Déterminer les besoins en aliments d'un élevage 3- Contrôler les animaux durant leur croissance (consommation, peser).
4-Respecter les programmes de vaccination des petits élevages	1- Respecter le programme de prophylaxie des petits élevages 2- Préparer l'élevage pour la vaccination. 3- Préparation des doses de vaccins et de vitamines.
5-Prélever des échantillons à analyser.	1- Préparer les animaux pour le prélèvement. 2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse. 3- Examiner et interpréter les résultats.
6- Traiter les maladies des petits élevages	1- Traiter les maladies respiratoires 2- Traiter les maladies infectieuses 3- Traiter les maladies digestives 4-Traiter les maladies parasitaires 5- Appliquer les plans de prophylaxie.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

III/ TABLEAU DES TACHES ET DESOPERATIONS

TACHES	OPERATIONS
1- Inspecter les viandes de boucherie	1- Déterminer le sexe de l'animal. 2- Préparer les animaux au contrôle externe. 3- Préparer les femelles au diagnostic de gestation. 4- Vérifier l'age des jeunes animaux 5- Inspecter des abats. 6- Inspecter les carcasses. 7- Saisir les morceaux infecter (saisie partielle). 8- Saisir des carcasses infecter (saisie totale). 9- Estampillage

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

III/ TABLEAU DES TACHES ET OPERATIONS

TACHES	OPERATIONS
1- Accueillir et diriger les animaux et leurs propriétaires.	1- Accueillir les propriétaires et leurs animaux. 2- Préparer l'animal à la consultation. (canin, oiseau, reptile, rongeurs, ect…) 3- Aider le vétérinaire lors de la consultation. 4- Prendre les rendez vous (respect du programme de vaccination des animaux)
2- Assister le vétérinaire lors des consultations	1- Préparer l'animal à la consultation 2- Assister le vétérinaire lors des examens. 3- Faire des soins si nécessaires.
3- Assister le vétérinaire lors des interventions chirurgicales	1- Préparer le matériel. 2- Préparer l'animale et le champ opératoire (ruminants, carnivores, ect…) 3- Réaliser les incisions spécifiques. 4- Appliquer les soins post opératoire. 7- Utiliser des anesthésiants.
4- Prélever des échantillons pour analyse.	1- Préparer les animaux pour le prélèvement. 2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse. 3- Examiner et interpréter les résultats d'analyse.
5- Traiter les maladies des carnivores	1- Utiliser les vaccins 2- Traiter les maladies respiratoires 3- Traiter les maladies infectieuses 4- Traiter les maladies digestives. 5- Traiter les maladies parasitaires. 6- Traiter les maladies liées aux appareils locomoteurs

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTIONS DES TACHES

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 1 Préparer les bâtiments pour différents cheptels

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1-Déterminer l'état du local (étable, bergerie,…ect) **2-Identifier un cheptel (ovin, bovin, caprin)** **3- Entretenir un cheptel** **4- Contrôler et surveiller la production laitière**	En groupe: **A l'aide:** -salle de traite et vêlage. -claie de séparation, eau et électricité. -Aire d'exercice, couchage et d'alimentation. -Râtelier double, abreuvoir automatique. -ventilateur. -hygromètre et thermomètre. -pelles, fourche, balai et brouette. -Le livre généalogique. -catalogue d'indexation des taureaux laitiers ou à viande. - catalogue d'indexations des vaches laitières. -formule de mensurations. -les aplombs. -alcool. -pinces à tatouer spécifiques -boucles plastiques d'oreilles de différents modèles et encre à tatouer. -crayon marqueur. -fiche mouvement cheptel. -livre du troupeau. -fiche de contrôle. -brosse. -pince à mouchette. -pistolet drogueur, pince à castrer. - seringue automatique, tondeuse électrique -trocart, trousse de parage. -Vaccins, chaux éteinte, crésyl, sel d'ammonium. -pulvérisateur. -salle de traite et vêlage.	**- Respect des normes zootechniques.** **- Sens de l'observation.** **- Choix adéquates des performances.** **- Respect des règles d'hygiènes et de sécurités.** **- Contention.** **- Utilisation correct des outils** **- Respect des consignes de rédaction des**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

	- Machine à traire. -citerne, sceaux, détergent. -fiche de production	**documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 2 Déterminer les besoins alimentaires d'un cheptel

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Déterminer les besoins alimentaires d'entretient, de croissance, de production et de gestation d'un ruminant. **2- Calculer une ration alimentaire d'un ruminant en croissance, d'un ruminant en production, d'un ruminant en gestation et de leur besoin d'entretien respectif.** **3- Etablir un plan de croissance et de production d'un cheptel.**	Individuel **A l'aide:** -Broyeur, mélangeur. -Hachoir. -Sceaux mesureurs. -Foin, paille, concentré. -les graminées et les légumineuses. - Pierre à lécher. -Guide d'alimentation "mémento" -conservateurs chimiques. -film plastique. -additifs alimentaires et thérapeutiques. - bascule mobile. -bascule automatique. - fiche de croissance.	**- Respect des normes prescrites.** **- Capacité de résoudre des problèmes.** **- Respect des règles d'hygiène.** **- Exactitude de calcul.** **- Ponctualité.** **- Respect des règles de sécurités** **- Sens de l'observation**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

V/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 3 Contrôler et suivre la reproduction chez les ruminants

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Détecter et synchroniser les chaleurs des femelles. **2- Détecter les troubles d'une gestation.** **3- Intervenir dans les parturitions dystociques.** **4- Traiter les accidents et les maladies consécutives aux parturitions.**	-supervision du vétérinaire. -en groupe ou individuel. **-A l'aide:** -Fiche signalétique. -spéculum. -vaginoscope. -PGF2α, P.M.S.G. -Œstrogène. - Gants obstétricaux. -un tube de prélèvement. -vêleuse. -lacs de vêlage. -ciseaux. -seringue. -aiguille. - Perfuseur. - Oblet gynécologique. -Antibiotiques. -Anti-inflammatoires. -vitamines. -Sérum calcium. -Analeptique cardiorespiratoire. -sonde, entonnoir. -Désinfectants. - gants pour vêlage.	**- Sens de l'observation.** **- Respect des règles d'hygiène.** **- Utilisation adéquate du matériel et produits.** **- Respects des règles de sécurités** **- Ponctualité.** **- Contention** **- Respect des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 4 Prélever des échantillons à analyser.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Préparer les animaux pour le prélèvement. **2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse.** **3- Examiner et interpréter les résultats.**	-Supervision du vétérinaire. -Individuel **A l'aide:** - seringues - aiguilles - tubes de prélèvement - alcool -marquer -fiche technique des animaux ou du cheptel -Gants chirurgicaux. -Désinfectants. - glacière	**- Respect des règles d'hygiène et de sécurité.** **-Utilisation adéquate d'outils et équipements.** **-Capacité d'analyse et d'observation.** **-Qualité de jugement.** **- Respect des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

Tache N° 5 Traiter les maladies des ruminants durant les différentes Phases de croissances.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Traiter les maladies respiratoires **2- Traiter les maladies infectieuses.** **3- Traiter les maladies digestives.** **4- Traiter les maladies parasitaires.** **5- Administrer des hormones.** **6- Administrer les vitamines**	-Supervision de vétérinaire. -Individuel où en groupe. **-à l'aide:** - des antibiotiques. - des anti-inflammatoires. - des anti-histaminiques. - des anti-parasitaires. - des vitamines. - des hormones. - de vaccin. - seringues - doseur -perfusion - pistolet doseur -Glacière. -Réfrigérateur.	**-Respect des doses prescrites** **-Utilisation meilleur et adéquate du médicament.** **- Respect des règles d'hygiène.** **- Respects des règles de sécurités** **-Ponctualité** **-Rapidité d'exécution** **-Qualité de jugement.** **- Respect des consignes De rédaction des documents** **- Contention**

-

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N°6 Préparer le matériel et le ruminant pour des pratiques Chirurgicales.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Préparer le matériel. **2- Préparer l'animal et le champ opératoire.** **3- Réalisation les incisions spécifiques.** **4- Appliquer les soins post opératoire.**	- Supervision de vétérinaire. - Individuel en groupe. **-à l'aide :** -Pince haemostatique 13cm droite - Pince haemostatique 13cm courbée. - Pince haemostatique 16cm droite Pince haemostatique 21cm droite Pince haemostatique 21 cm courbée. -pince mouchette. -pince à dissection à dents 15 cm -pince à dissection sans dents 15 cm. -ciseau droit. -ciseau courbé. -Curette. -écarteur 14 cm -aiguilles et portes aiguilles. -pince limitative. - lames et porte lames. Seringues (5ml, 10ml, 20ml.) -médicaments : • antiseptiques. • Antibiotiques. • Anti-inflammatoire. • Anesthésie - plateau. -fils de suture - compresses stériles. - Gants chirurgicaux.	**- Sens de l'observation.** **-Utilisation meilleur et adéquate des médicaments et du matériel.** **- Contention** **- Respect des règles d'hygiène.** **- Capacité de faire une synthèse.** **- Respect des doses prescrites.** **-Respect des méthodes de travail.** **- Qualité de jugement.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 7 Préparer le bâtiment pour un élevage aviaire.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Nettoyer et désinfecter le poulailler et les matériaux d'élevage. **2- Préparer la réception du poussin.** **3- Surveiller la température et les conditions ambiantes.** **4- Appliquer les mesures prophylactiques et sanitaires sur la volaille.** **5- Contrôler le bâtiment durant l'élevage (mortalité).**	En groupe **A l'aide:** . -désinfectant -Thermomètre. -Hygromètre. -Débitmètre. -Ventilateur. -Eau. -Aspirateur d'air. -Brosse -Balai -Raticide+insecticide -fiche de comptabilité. - Radiateur - Gaz - Pédiluve - Citerne	- **Application de règles d'hygiène**. **- Respect des normes et des techniques d'élevage** **- Ponctualité.** **- Qualité de jugement.** **- Rapidité d'exécution** **- Respect des règles de sécurités** **- Sens de l'observation.** **- Respect des consignes de rédaction des documents.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 8 Préparer le bâtiment pour un élevage cunicole

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Nettoyer et désinfecter le bâtiment (maternité et engraissement) **2- Préparer la réception des animaux** **3 – Appliquer les mesures prophylactiques et sanitaires** **4- Contrôler le bâtiment durant l'élevage (mortalité)**	En groupe **A l'aide ;** –Eau –Désinfectant –Carchère –Bassine –Brosse –Chaux éteinte –Raticide –Insecticide –Eleveuse –Radian –Luminosité –Thermomètre –Hygromètre –Balance –Citerne –Gaz –Balai – Paille ou scieur de bois –Pédiluve	– **Application des règles d'hygiène** –**Respect des normes et des techniques d'élevage** –**Qualité de jugement** –**Rapidité d'exécution** –**Sens de l'observation** –**Respects des consignes de rédaction des documents** –**Respect des règles de sécurités**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 9 Déterminer les besoins alimentaires d'un élevage

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Déterminer les besoins en eau d'un élevage **2- Déterminer les besoins en aliments d'un élevage** **3- Contrôler les animaux durant leur croissance (consommation, peser).**	Supervision du zootechnicien ou du vétérinaire. Individuel **A l'aide:** **-**Mangeoire. -Abreuvoir. -Balance. Thermomètre. -Hygromètre. -Débitmètre. -Ventilateur. -Aliments. -Eau. -Vaccins. -Trémies d'alimentation. -Outils de réglage. -Documents: plan de croissance et courbe de ponte. -Extracteur -alvéoles -Pulvérisateur à jet puissant. -fiche de comptabilité. -Vitamine - Hépatoprotecteur -Citerne -Registre	- **Application de règles d'hygiène**. **-Respect des normes prescrites.** **- Ponctualité.** **- Qualité de jugement.** **- Rapidité d'exécution** **- Respect des règles de sécurités** **- Sens de l'observation.** **- Respect des consignes de rédaction des documents.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 10 Respect des programmes de vaccination des petits Élevages.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Respecter les programmes de prophylaxie des petits élevages **2- Préparer l'élevage pour la vaccination.** **3- Préparer des doses de vaccins et de vitamine.**	-Supervision du vétérinaire. - Individuel. **A l'aide:** - Vaccin - Vitamine - Gants - Calendrier des compagnes de vaccination. - Pistolet doseur - Fiche technique de l'élevage - Glacière - Bassine -Aiguilles	**-Respect des règles d'hygiènes** **- Respects des doses prescrites.** **-Utilisation adéquate d'outils et équipements.** **- Respect des règles de sécurités.** **-Respects des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 11 Prélever des échantillons à analyser.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Préparer les animaux pour le prélèvement. **2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse.** **3- Examiner et interpréter les résultats.**	-Supervision du vétérinaire -Individuel. **A l'aide:** - seringues - aiguilles - tubes de prélèvement - alcool -marqueur -fiche technique de l'élevage -Gants chirurgicaux. - Des instruments d'autopsie. -Ecarteur à 3 dents. - Entérotome. -Couteau manche plastique. -Ciseau. -Lame de bistouri. -Lame et porte lame -Canule -Désinfectants. - Glacière - Boites de prélèvement -Ecouvillons	**- Respect des règles d'hygiènes et de sécurités.** **- Utilisation adéquate d'outils et équipements.** **- Capacité d'analyse et d'observation.** **- Qualité de jugement.** **- Respect des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 12 Traiter les maladies des petits élevages

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Traiter les maladies respiratoires **2- Traiter les maladies infectieuses** **3- Traiter les maladies digestives** **4- Traiter les maladies parasitaires** **5- Appliquer des plans de prophylaxies**	-Supervision du vétérinaire. - Individuel. **A l'aide:** -Produits pharmaceutiques: * antibiotiques. * sulfamides. * vaccins + vitamines. * antiparasitaire -Foin -Vinaigre - Hépato protecteur - Bottes - Balance - Blouse.	**-Sens de l'observation.** **-Calme.** **-Qualité de jugement.** **- Respect des doses prescrites** **- Respect de la méthode de travail.** **- Respect du vide sanitaire.** **- Respect des mesures d'hygiène.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 13 Inspecter les viandes de boucherie.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- inspecter ante mortem **2- Inspecter post mortem**	- Supervision du vétérinaire. - Individuel **A l'aide:** - Couteau. -Détergents. -Loupe. - Incinérateur. -Estampille. - Gants pour vêlage. -Gants chirurgicaux. -Encre alimentaire de différentes couleurs	**- Sens de l'observation.** **- Bonne qualité de travail** **- Dextérité dans l'exécution des tâches** **- Utilisation appropriée des moyens de travail.** **- Respect des mesures d'hygiène.** **- Contention** **- Respect des mesures de sécurité**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 14 Accueillir et diriger les animaux et leurs propriétaires.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1-Accueillir les propriétaires et leurs animaux. **2-Préparer l'animal à la consultation.** **3-Aider le vétérinaire lors de la consultation.** **4- Prendre les rendez-vous.**	- Individuel **A l'aide:** -Gants chirurgicaux - Ordinateur - Carnet de rendez-vous - Carnet de vaccination	**-Sens de l'observation.** **- Utilisation correct de l'outil informatique** **- Respect de la méthode de travail.** **- Respect des mesures d'hygiènes** **- Respect des mesures de sécurités.** **- Contention** **- Respect des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 15 Assister le vétérinaire lors des consultations.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1-Préparer l'animal à la consultation. **2-Assister la vétérinaire lors de l'examen clinique.** **3- Faire les soins.**	- Supervision du vétérinaire - Individuel. **A l'aide:** -Gants chirurgicaux - stéthoscope - Tensiomètre - compresses stériles - seringues - fils de suture - Ciseau droit - ciseau courbé - aiguille et porte aiguille - Médicaments - vaccins - vitamine - antiseptique - antibiotique - anti-inflammatoire - anesthésie	**- Sens d'observation.** **- Respect des doses prescrites** **- Respect de la méthode de travail.** **- Respect des mesures d'hygiènes.** **- Respect des règles de sécurités.** **- Rapidité d'exécution** **- Contention.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 16 Assister le vétérinaire lors des interventions Chirurgicales.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
	- Supervision du vétérinaire - Individuel	**- Sens de l'observation.**
1- Préparer le matériel.	**A l'aide:** -pince à dissection à dents -pince à dissection sans dents -ciseau droit. -ciseau courbé. -Curette. -écarteur -aiguilles et portes aiguilles. -pince limitative. - lames et porte lames. Seringues (5ml, 10ml, 20ml) -médicaments: • Antiseptiques. • Antibiotiques. • Anti-inflammatoire. • Anesthésie - plateau. -fils de suture - compresses stériles. - Gants chirurgicaux.	**- Respect des doses prescrites**
2- Préparer l'animale et le champ opératoire.		**- Respect de la méthode de travail.**
3- Réalisation les incisions spécifiques.		
4- Appliquer les soins post opératoire.		**- Respect des mesures d'hygiènes.** **- Respect des règles de sécurités**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 17 Prélever des échantillons pour analyse.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Préparer les animaux pour le prélèvement. **2- Etiqueter les échantillons à analyser et les conserver dans de bonnes conditions jusqu'au laboratoire d'analyse.** **3- Examiner et interpréter les résultats**	- Supervision du vétérinaire - Individuel. **A l'aide:** - Seringues - Aiguilles - Tubes de prélèvement - Boites de prélèvement -Ecouvillons - Alcool - Marqueur - Gants chirurgicaux. - Désinfectants. - Glacière	**- Respect de la méthode de travail.** **- Contention** **- Respect des mesures d'hygiènes.** **- Respect des règles de sécurités** **- Utilisation adéquate d'outils et équipement** **- Qualité de jugement** **- Respect des consignes de rédaction des documents**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

IV/ DESCRIPTION DES TACHES

TACHE N° 18 Traiter les maladies des carnivores.

OPERATIONS	CONDITIONS DE REALISATION	CRITERES DE PERFORMANCES
1- Administrer les vaccins **2- Traiter les maladies respiratoires** **3- Traiter les maladies infectieuses** **4- Traiter les maladies digestives.** **5- Traiter les maladies parasitaires.** **6- Traiter les maladies liées aux appareils locomoteurs**	- Individuel **A l'aide:** - Vaccins - Antibiotiques - Anti-inflammatoires - Antiparasitaires - Alcools - Seringues - Gants chirurgicaux - Compresses	**- Sens de l'observation.** **- Rapidité d'exécution.** **- Respect des méthodes de calcule** **- Respect des doses prescrites** **- Respect de la méthode de travail.** **- Contention** **- Respect des règles de sécurités** **- Respect des mesures d'hygiènes.**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS

TACHE N°1 Préparer les bâtiments pour différents ruminants

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. **Produits:** -Produits désinfectants. **Environnement:** -Chaleur et froid **Procédés et méthodes:** -contention et entretien.	Coups et blessures Allergie Insolation et maladies respiratoires Blessures.	Contention. Port des combinaisons. -Hygiène et sécurité. Prévention Contention et prévention.

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 2 Déterminer les besoins alimentaires d'un cheptel.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. Pelles et fourches. **Produits:** - Conservateurs chimiques. **Environnement:** -Chaleur, froid et poussières **Procédés et méthodes:** -contention	Coups et blessures tétanos Allergie Insolation et maladies respiratoires Blessures.	Contention. Port des combinaisons. Vaccination. -Hygiène et sécurité. Prévention Contention et prévention.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 3 Contrôler et suivre la reproduction chez les ruminants.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. **Produits:** Les hormones désinfectants **Environnement:** poussières **Procédés et méthodes:** -contention	Coups et blessures contamination Allergie Effets sur la grossesse allergie maladies respiratoires Blessures.	Contention. Port des combinaisons. Port des gants obstétricaux -Hygiène et sécurité. Prévention Contention.

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 4 Prélever des échantillons à analyser.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Seringue Tube de prélèvement **Produits:** **Environnement:** poussière **Procédés et méthodes:** Prélèvement.	contamination	-Hygiène et sécurité.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELLES**

TACHE N° 5 Traiter les maladies des ruminants durant les Différentes phases de leurs croissances

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: **Produits:** Les médicaments - antibiotiques - anti-inflammatoire - anti- histaminique **Environnement:** Poussière **Procédés et méthodes:** -contention	 Allergie et intoxication Gale et teigne. maladies respiratoires Blessures.	-Hygiène et sécurité. Prévention Contention.

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 6 Préparer le matériel et le ruminant pour des pratiques Chirurgicales.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. Matériels chirurgicaux **Produits:** Les désinfectants Les médicaments. **Environnement:** **Procédés et méthodes:** -contention, injections	 Coups, blessures et fractures contamination Allergie allergie Blessures et contamination	Contention. Port des combinaisons. Port des gants chirurgicaux -Hygiène et sécurité. Contention Respect des règles d'hygiène Respect des méthodes de travail

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N°7 Préparer le bâtiment pour un élevage avicole.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Pelle et fourche **Produits:** Les désinfectants **Environnement:** Poussières, fiente et chaleur **Procédés et méthodes:** Désinfection, nettoyage	Tétanos. allergie maladies respiratoires et contamination	Port des combinaisons. Gants masques Vaccination. Respect des règles de sécurité. Respect des mesures d'hygiène

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N°8 Préparer le bâtiment pour un élevage cunicole

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Pelle et fourche carchére **Produits:** Les désinfectants Chaux éteinte Insecticide **Environnement:** Poussières, **Procédés et méthodes:** Désinfection Nettoyage	Tétanos. allergie maladies respiratoires et contamination	- Port de combinaison - Gants - Masques - Bottes - Vaccination. - Respect des mesures de sécurité - Respect des mesures d'hygiène

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 9 Déterminer les besoins alimentaires des petits élevages.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: mangeoires abreuvoirs **Produits:** Aliments **Environnement:** Poussières, fiente, bruit et odeur d'ammoniac **Procédés et méthodes:**	allergie asthme. maladies respiratoires	Port de combinaison. Port de masque Respect des mesures d'hygiène et de sécurité

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 10 Respecter les programmes de vaccination des Petits élevages

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. **Produits:** Les différents vaccins **Environnement:** Poussière, fiente, plumes **Procédés et méthodes:** Autopsie	Asthme, allergie Blessures.	Port des gants et combinaisons. masque Hygiène et sécurité. Respect des mesures d'hygiène .

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 11 Prélever des échantillons à analyser.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Animal, matériel d'autopsie, seringues, bistouris **Produits:** détergents **Environnement:** Poussière, fiente, plumes, poils **Procédés et méthodes:** Prélèvement.	Allergie, contamination	Gants -Hygiène et sécurité.

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N°12 Traiter les maladies des petits élevages.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Bistouris, seringues, enfumoirs **Produits:** Les désinfectants Les médicaments **Environnement:** Poussière et odeur d'ammoniac **Procédés et méthodes:**	Blessure Allergie. Piqûre d'abeille maladies respiratoires	Port des gants Utilisation adéquate des outils Combinaison Blouse Cagoule pour apiculteur Hygiène et sécurité. Prévention

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 13 Inspecter les viandes de boucherie.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Animal, carcasse, abats, couteaux, incinérateur **Produits:** Détergents **Environnement:** Poussière **Procédés et méthodes:** Législation des abattoirs	Blessures. Allergie Contamination	Respect des règles de sécurités Port de combinaison et gants. Contention Respect des mesures d'hygiène

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 14 Accueillir et diriger les animaux et leurs propriétaires.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Microordinateur Casier classeur **Produits:** **Environnement:** Poils, plumes **Procédés et méthodes:** Secrétariats	Allergie Rage	. Mesures d'hygiènes Mesures de sécurités Contention

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 15 Assister le vétérinaire lors des consultations.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Animaux, ciseaux, seringue, **Produits:** **Environnement:** Chaleur et froid **Procédés et méthodes:** Contention, apaisement des animaux	Risque de blessure Coup Allergie Risque de coup	Port de gant Vaccins Mesures de sécurités et d'hygiènes Contention

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 16 Assister le vétérinaire lors des interventions Chirurgicales

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: L'animal. Matériels chirurgicaux **Produits:** Les désinfectants Les médicaments. **Environnement:** Poils, plumes **Procédés et méthodes:** -contention, injections	Coups, blessures et fractures contamination Allergie allergie Blessures et contamination	Contention. Port des combinaisons. Port des gants chirurgicaux -Hygiène et sécurité. Respect des règles d'hygiène Respect des méthodes de travail

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 17 Prélever des échantillons à analyser

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Animal, matériel d'autopsie **Produits:** détergents **Environnement:** Poussière, fiente, plumes et poils **Procédés et méthodes:** Prélèvement.	Rage Allergie, contamination	-Hygiène et sécurité.

"Suite"**V/ ANALYSE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

TACHE N° 18 Traiter les maladies des carnivores.

Sources de danger	Effets sur la santé	Moyens de prévention
Equipement: Animaux, ciseaux, seringue, aiguilles, bistouris **Produits:** Médicaments Désinfectants **Environnement:** Poils Odeur **Procédés et méthodes:** Contention, apaisement des animaux	Risque de blessure Coup Parasitose Morsure Griffure Allergie	Port de gant vaccins Contention

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

VI/ EQUIPEMENT ET MATERIAUX UTILISES :

Pour réaliser toutes ces tâches, le technicien supérieur auxiliaire de la santé animale utilise le matériel et l'équipement suivant :

1. Trousse vétérinaire.
2. Trousse de parage.
3. Trousse d'autopsie.
4. Microscopes.
5. Matériel d'abattoir.
6. Cheptel : ovins, bovins, volailles, lapins, camelin, équidé.
7. Pèse bétail.
8. Mangeoires et abreuvoirs petits élevages
9. Citerne
10. Hachoir.
11. Broyeur mélangeur.
12. Extracteurs.
13. Radiants à gaz
14. Batterie.
15. Clapier
16. Balance.
17. Matériel d'entretien.
18. Micro-ordinateur

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

VII/ CONNAISSANCES COMPLEMENTAIRES.

DISCIPLINE DOMAINE	Limite des connaissances exigées.
BIOLOGIE ET LA SYSTEMATIQUE	- Etude des différentes cellules - Etude des bactéries et des virus - Systématique du règne animal - Systématique de la microbiologie
ANATOMIE	- Connaissances des régions du corps de l'animal. -Etude du squelette de l'animal. -Etude détaillé des différents appareils de l'animal.
PHYSIOLOGIE	-Etude des activités physiologiques de chaque appareil. -Etude des relations entre les différents appareils.
PHARMACOLOGIE	- Déterminer les différentes molécules des produits vétérinaires - Calculer les doses à utiliser - Connaître les différents modes d'admission des médicaments
ANGLAIS	- Etude des textes en relation avec les thermes médicaux - Lexiques vétérinaires - Lexiques pharmacologiques
TECHNIQUE D'EXPRESSION	- Interprétation des textes de lois - Rédaction d'un rapport de stage - Rédaction d'une synthèse - Rédaction d'un mémoire
INFORMATIQUE	- Le rôle des éléments qui composent un microordinateur. - Notions sur le Windows 2000, 2003, XP - Traitement de texte et tableur - Utilisation des logiciels
GESTION DES STOCKS	- Gestion administrative et financière d'un stock de consommable. - Gérer un stock de médicament.
ENVIRONNEMENT	- Lois et décrets de l'environnement

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر