

SYLLABUS DE : (AGRO-PASTORALS)

Formation en Agriculture et Élevage

Session de janvier 2024

Durée : 180H

Nom du formateur : TSIMI TSIMI Jean Olivier

Numéro de téléphone : 692252041

Description du métier de la spécialité

Etre technicien agropastoral s'est d'être capable de conduire une unité de production en agriculture et en élevage tout en respectant l'itinéraire technique adéquat qui permet d'assurer une bonne production.

Débouchés de la spécialité

Les étudiants titulaires d'un CQP << AGROPASTORAL>> pourront être engagés dans divers secteurs d'activité :

- **PME/PMI du secteur agropastoral, organismes professionnels agricoles, exploitants agricoles et bureaux d'études.**
- **En plus du travail qu'ils peuvent réaliser avec toutes les espèces animales et végétales étudiées, la création d'entreprise dans le secteur est une porte vers l'entrepreneuriat.**

Prérequis de la formation

Cette formation est ouverte aux personnes titulaires du Brevet des Etudes du Premier Cycle (BEPC)

Cibles

La formation s'adresse à tous les camerounais notamment les jeunes de différent sexe désirant épouser le domaine agropastoral.

Matériel nécessaire

- **Blouse**
- **Boîtes**
- **Ph-mètre**
- **Ordinateur**

Objectif Pédagogique Général

Mettre à la disposition des connaissances utiles pour gestion d'une unité de production agropastorale.

Dans l'optique des objectifs visés dans la SND30, les nouveaux lauréats doivent participer au développement de l'agriculture et de l'élevage tout en valorisant les activités de la filière.

Objectifs Pédagogiques Spécifiques

N°	Objectifs P.	Description
OP1.	<i>Acquérir des connaissances théoriques et techniques approfondies dans le domaine des sciences animales et produits du terroir.</i>	<p><i>L'apprenant doit être capable :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>maitriser la conduite d'une bande en aviculture, pisciculture, et en porciculture.</i> <i>Capable se suivre l'itinéraire technique des spéculations de sa zone agro écologique.</i>
OP2.	<i>Maitrise de l'alimentation, la santé et la qualité des produits pour animaux.</i>	<p><i>Pour s'affirmer comme technicien il doit savoir formuler l'alimentation des animaux d'élevage et juger celle nocive.</i></p>
OP3.	<i>Former des professionnels compétents dans le domaine de la conduite des projets et entrepreneuriat.</i>	<p><i>Le résultat recherché est :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>la création des conditions de l'émergence et les démarches des projets.</i> <i>la mobilisation des connaissances de base en création d'entreprise dans le domaine agropastoral.</i>

Les Évaluations Académiques

N°	Code Objectifs P.	Évaluations	Type	Résultat Attendu
1.	OP1	Individuelle et en groupe	Théorique et pratique	<i>l'apprenant doit présenter ses connaissances de base en agronomie et en zootechnie.</i>
2.	OP2	En groupe	Pratique	<i>Les apprenants doivent identifier les différents ingrédients en fonction de leur teneur en éléments nutritifs et formuler les rations alimentaires.</i>
3.	OP3	Personnelle	Théorique	<i>Il doit maîtriser les procédures de création et de mise sur pied des entités économique (SNC, SARL, SA...)</i>

LE CONTENU DE LA FORMATION

N°	Module	Coe f.	Durée	CHAPITRES	ObjectifsPédagogiques
1.	Aviculture	3	30H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ INTRODUCTION EN PRODUCTION ANIMALE ❖ ELEVAGE DES POULES DE CHAIR ❖ ELEVAGE DES POULES PONDEUSES ❖ PROPHYLAXIE 	OP1
2.	PISCICULTURE	3	30H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ PISCICULTURE HORS SOL ❖ ETANGS ❖ ECLOSERIE 	OP1
3.	PORCICULTURE	2	24H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ RACES DE PORCS ET TYPE D'ELEVAGE 	OP1
4.	TUBERCULES	3	18H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ INTRODUCTION EN PRODUCTION VEGETALE ❖ MANIOC ❖ MACABO ET PATATE 	OP1
5.	LEGumineuses	2	12H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ARACHIDES ❖ HARICOTS 	OP1
6.	CEREALES	2	12H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ MAÏS ❖ RIZ 	OP1
7.	FORMULATION ALIMENTAIRE	4	24H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ALIMENT POUR VOLAILLE ❖ ALIMENT POUR POISON ❖ ALIMENT POUR PORC 	OP1
8.	CREATION D'ENTREPRISE	2	6H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ LES TRAVAUX PRELIMINAIRES A LA CREATION D'ENTREPRISE ❖ LES FORMALITES DE CREATION D'ENTREPRISE AU CAMEROUN 	OP2
9.	INGENIERIE ET CONDUITE DE PROJET	4	24H	<ul style="list-style-type: none"> ❖ NOTION DE PROJET ❖ CYCLE ET APPROCHE METHODIQUE DE MONTAGE DE PROJET ❖ OUTILS DE LA PLANIFICATION, GESTION ECONOMIQUE ET EVALUATION D'UN PROJET 	OP3

10.	CUNICULTURE	3	24H	❖ CUNICULTURE	OP1
11.	HANNACULTURE	2	12H	❖ HANNACULTURE	OP1
12.	CONSERVATION	2	6H	❖ CONSERVATION	OP1
13.	ETUDE DU SOL	3	21H	❖ ETUDES PHYSIQUES ❖ ETUDES CHIMIQUES ❖ ETUDES BIOLOGIQUES	

Le Dispositif de la formation

Éléments	Configuration
Matériel de Formation	<ul style="list-style-type: none"> - Salle de formation climatisée - Tableau Blanc + Marqueurs - Connexion Internet
Format Pédagogique	<ul style="list-style-type: none"> - Cours théoriques de 3 à 4h en présentiel - Coaching personnalisé des apprenants
Méthodes Pédagogiques	<ul style="list-style-type: none"> - Cours Magistraux - Séances démonstratives - Exposés des apprenants - Etude de cas - Séances de Travaux Pratiques Assistés - TD
Types de supports	<ul style="list-style-type: none"> - Documents pour les cours magistraux - Document de l'apprenant - Documents Word et PDF pour les tests de préparation.

Timing de la formation	
------------------------	--

- | | |
|--|----------------------------------|
| | - <i>Durée :</i> |
| | - <i>Planning hebdomadaire :</i> |

Le Séquençage

Module 1 : Aviculture

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	Introduction	OP1	PPT
Séance 02	ELEVAGE DES POULETS DE CHAIR		PPT
Séance 03	ELEVAGE DES POULES PONDEUSES		PPT
Séance 04	PROPHYLAXIE		PPT
Evaluation	Théorique et pratique		

Module 2 : PISCICULTURE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	PISCICULTURE HORS SOL	OP1	PPT
Séance 02	ETANGS		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 3 : PORCICULTURE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	RACE DE PORCS	OP1	PPT
Séance 02	TYPE D'ELEVAGE		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 4 : TUBERCULES

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	INTRODUCTION EN PV	OP1	PPT
Séance 02	MANIOC		PPT
Séance 03	MACABO		PPT
Séance 03	PATATE		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 5 : LÉGUMINEUSES

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	ARACHIDES	OP1	PPT
Séance 02	HARICOTS		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 6 : CÉRÉALES

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	MAÏS	OP1	PPT
Séance 02	RIZ		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 7 : FORMULATION ALIMENTAIRE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	ALIMENTS POUR VOLAILLE	OP1	PPT
Séance 02	ALIMENTS POUR POISSON		PPT

Séance 03	ALIMENTS POUR PORC		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 8 : CREATION D'ENTREPRISE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	LES TRAVAUX PRELIMINAIRES A LA CREATION D'ENTREPRISE	OP2	PPT
Séance 02	LES FORMALITÉS DE CRÉATION D'ENTREPRISE AU CAMEROUN		PPT
Évaluation	Théorique		Physique

Module 9 : INGENIERIE ET CONDUITE DE PROJET

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	NOTION DE PROJET	OP3	PPT
Séance 02	CYCLE ET APPROCHE METHODIQUE DE PROJET		PPT
Séance 03	OUTILS DE LA PLANIFICATION, GESTION ECONOMIQUE ET EVALUATION D'UN PROJET		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 10 : CUNICULTURE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	CUNICULTURE	OP1	PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 11 : HANNACULTURE

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	HANNACULTURE	OP1	PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 12 : CONSERVATION

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	CONSERVATION	OP1	PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique

Module 13 : ETUDE DU SOL

Séances (03 -4h/séance)	Titre, Résumé, Approche Pédagogique	Objectifs Pédagogiques	Supports
Séance 01	ETUDES PHYSIQUES	OP1	PPT
Séance 02	ETUDES CHIMIQUES DU SOL		PPT
Séance 03	ETUDES BIOLOGIQUES		PPT
Évaluation	Théorique et pratique		Physique