



BP : 5005 Dakar-Fann

## SYLLABUS DE PROGRAMME

Le syllabus du programme de formation Master en **MASTER EN PASTORALISME ET DEVELOPPEMENT** de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar, fournit des informations décrivant la finalité, la nature, le niveau, le contenu et l'organisation des études.

### 1. IDENTIFICATION DU PROGRAMME

1.1.1 Type de Formation\*

*Formation continue*

1.1.2 Diplôme\*

*Master*

1.1.3 Niveau

*Bac + 5 années*

1.2 Intitulé du Programme\*

**MASTER EN PASTORALISME ET DEVELOPPEMENT**

1.3.1 Domaine\*

*Sciences de l'Homme et de la Société*

1.3.2 Mention (s)\*

*Géographie*

1.3.4 Spécialité (s)

*Développement territorial*

1.3.5 Option (s)

*Pas d'option*

### 2. DISPOSITIF DE FORMATION

2.1 Justification du Programme\*

Le pastoralisme au Sahel, peine à s'adapter aux mutations rapides de son environnement général. De grands changements institutionnels et agro écologiques tels que la croissance démographique, le changement climatique, l'internationalisation des marchés, l'évolution de la demande en produits animaux, et la décentralisation entre autres, bouleversent le contexte dans lequel les sociétés pastorales opèrent.

C'est pourquoi l'évolution endogène des systèmes pastoraux doit aussi être accompagnée en vue de mieux

2.2 Organisation du programme\*

Le programme est structuré en deux années composées chacune de deux semestres regroupant des Unités d'Enseignement (UE) constituées d'éléments constitutifs (EC)

répondre à ces changements.

Sur un autre plan, l'augmentation du cheptel et l'extension des surfaces cultivées ont entraîné une réduction de la fertilité des terres et causé une baisse des ressources pastorales disponibles. Ce qui compromet ainsi la résilience de l'écosystème sur base de nombreux conflits d'usage des ressources naturelles.

### 2.3. Profil de sortie

#### 2.3.1 Profil académique\*

Le Master Pastoralisme et Développement de l'UCAD a pour objectif de :

- apporter aux acteurs du pastoralisme au Sénégal et dans la sous-région des informations et connaissances pour mieux comprendre les systèmes pastoraux (leurs contraintes et opportunités) et développer une vision pour le secteur ;

- doter les acteurs d'outils et méthodes en vue de leur permettre d'être des relais efficaces en adéquation avec une nouvelle vision du pastoralisme considéré comme un important potentiel de développement socio-économique durable des pays sahéliens et de l'Afrique de l'Ouest ;

- permettre à l'ESEA d'accroître son offre de formation en impliquant trois départements de l'UCAD que sont le département de géographie, celui de biologie végétale et le département de génie informatique de l'Ecole supérieure Polytechnique et le CIRAD.

•

#### 2.3.2. Profil professionnel\*

- l'insertion professionnelle directe et ;
- la possibilité d'inscription en thèse .

### 2.4 Approches pédagogiques\*

La formation s'appuie sur des activités pédagogiques comme des *CM, des TD, des Visites de terrain, des Interventions de personnes ressources externes, des études de cas, des échanges d'expériences, des montages de projets, etc...*

### 2.5 Equipe pédagogique

#### 2.5.1 Responsable de la Formation\*

#### 2.5.2 Equipe pédagogique\*

Dr Ibrahima DIOP GAYE, enseignant-chercheur  
ESEA  
Tel :  
ibouga2@yahoo.fr

Alassane BAH, Professeur, enseignant-chercheur au département Génie Informatique de l'ESP  
Ibrahima Diop Gaye Maître de conférences, enseignant-chercheur à l'ESEA  
Aly Sada Timéra, Urbaniste/aménagiste, chef du département ATEGU (ESEA) ;  
Ibrahima Ndiaye, Urbaniste /aménagiste, département ATEGU, (ESEA) ;  
Bara MBoup, Géographe, département ATEGU (ESEA) ;  
Latyr Diouf, aménagiste;  
Yakham Diop, géographe, (département de géographie (FLSH) ;  
Ibrahima Hanne, topographe (Service du cadastre) :  
Mor Sène, fiscaliste,Consultant ;

2.6 Outils et Supports\*

- Un minibus pour les sorties et visites ;
- Deux vidéoprojecteurs
- Une salle informatique
- Des Logiciels de SIG

**3. THEMES**

Semestres	Unités d'Enseignement
Semestre 1	<i>Typologie et Politiques globales du pastoralisme(8 crédits) Pastoralisme au Sahel : fondements et sensibilités(8crédits) Zootechnie et pastoralisme. (7 crédits) Introduction à la méthodologie de recherche(7 crédits)</i>
Semestre 2	<i>Outils de base (3 crédits) Stage (27 crédits)</i>
Semestre 3	<i>Modélisation et adaptation (6 crédits) Méthodologie de recherche 2 (6 crédits) Economie du pastoralisme(6 crédits) Théories et expériences de développement(6 crédits) Pastoralisme et environnement(6 crédits) Gouvernance et pastoralisme (6 crédits)</i>
Semestre 4	<i>Stage d'élaboration de mémoire(30 crédits)</i>

**4. EVALUATION**

4.1 Modalités d'évaluation des acquis d'apprentissages (par les enseignants).

**Pour l'évaluation des enseignements théoriques** : Contrôle continu (100%) réparti ainsi qu'il suit : le travail de groupe (30%) et le travail individuel (70%),

**Pour l'évaluation des mémoires de fin de formation et des stages** : Les stages et les mémoires sont évalués sur la base des rapports de stage et mémoire (75%), des restitutions et soutenances de mémoire (25%)

4.2 Modalités d'évaluation des enseignements (par les apprenants).

Rencontres d'évaluation des apprentissages, fiche d'évaluation sur papier...

**5. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

5.1 Partenariat

Le Master Pasto-Dev est porté par l'ESEA-UCAD. Il est soutenu par l'équipe pluridisciplinaire du PPZS en partenariat avec des UMR basées à Montpellier (SELMET et ART/DEV). Le dispositif PPZS regroupe une vingtaine de chercheurs et d'enseignants-chercheurs (géographes, zootechniciens, socio économistes, agronomes modélisateurs, écologues, forestiers...) du CSE, de l'ISRA, de l'UCAD et du CIRAD.

#### 5.2 Passerelles

- Les étudiants titulaires d'une licence de géographie, de biologie, d'économie, de sociologie, d'environnement ou de tout autre diplôme admis en équivalence sont éligibles au Master sur test ou sur étude de dossier.
- Les titulaires d'un diplôme d'ingénieur en santé animale, en agronomie, en zootechnie et en sciences forestières peuvent s'inscrire directement en Master 2. Peuvent les rejoindre les étudiants du Master 1 ayant validé avec succès l'ensemble des UE du programme.
- Les étudiants titulaires du Master PASTODEV peuvent s'inscrire à d'autres Master et à des Ecoles Doctorales