



APPEL À CANDIDATURES

Master Systèmes Complexes (SYSCOM)

2021-2022

Options

- Mathématiques Appliquées
- Informatique
- Techniques quantitatives



- Date limite de dépôt des dossiers : 15 février 2022
- Entretiens : 21 février 2022
- Démarrage des cours : 23 février 2022



Objectifs

Le Master Systèmes Complexes de l'UCAD a pour objectif de développer au Sénégal et dans la sous-région des compétences pluridisciplinaires dans le domaine des Sciences de la complexité.

La maîtrise de ces Sciences est essentielle pour la compréhension et l'anticipation des phénomènes naturels et sociaux. Les champs d'applications sont multiples : gestion des ressources renouvelables, écologie, épidémiologie, économie et transports.

Ce master en Sciences des Systèmes Complexes est pluridisciplinaire par ses objectifs et par les thématiques abordées.

Conditions d'admission

Cette filière s'adresse à des étudiants ayant obtenu la M1 (ou équivalent) en mathématiques, méthodes quantitatives et informatique. L'admission se fera sur examen de dossier et entretien par un comité pédagogique. La sélection se fera sur l'excellence académique et sur la motivation.

Dossier de candidature

- Une demande motivée adressée au responsable du master
- Une lettre de recommandation sous pli fermé d'un supérieur hiérarchique ou d'un ancien professeur du candidat
- Un curriculum vitae détaillé
- Une (1) photo d'identité datant de moins de 3 mois et portant au verso le nom du candidat
- Un extrait d'acte de naissance
- Les photocopies légalisées du BAC et des autres diplômes universitaires
- Les photocopies des relevés de notes des quatre dernières années universitaires
- Une fiche de candidature à remplir au Secrétariat de la Formation.
- Frais de dossier : **10.000FCFA (non remboursables)**

Contact

Service de la recherche et de la coopération, ESP
Mail : syscom@esp.sn / cendiogoye@esp.sn
Tel : 33 825 08 94