UNIVERSITE ALIOUNE DIOP DE BAMBEY
L'excellence est ma constance, l'éthique ma vertu

UFR des Sciences Appliquées et des TIC
Département de Mathématiques

&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&

Master en Mathématiques et Applications (MMA)

APPEL A CANDIDATURE

Objectif du master : Le master mention Mathématiques et Applications a pour objectif de dispenser en 2 années, après la licence mention mathématiques, une formation de haut niveau à des étudiants, afin de préparer dans d'excellentes conditions une thèse en Mathématiques ou d'intégrer des équipes de recherche en milieu universitaire ou industriel, et de l'ingénierie. Le Master prépare également aux concours de l'enseignement secondaire.

Organisation du master : La formation du master s'étale sur quatre semestres. Les deux premiers semestres permettent de fournir les connaissances de baseset les fondements théoriques des méthodes mathématiques. Le troisième semestre propose des cours d'approfondissement dans les spécialisations **Analyse Numérique**, **Probabilités-Statistiques** et **Géométrie-Applications**. Enfin, le quatrième semestre est consacré à la rédaction d'un mémoire.

Profil des candidats : Peuvent faire acte de candidature, pour un **MASTER I**, les titulaires d'une Licence de **Mathématiques** et pour un MASTER 2, les titulaires d'un Master 1 **Mathématiques** ou tout autre diplôme reconnu en équivalence.

Dossier de candidature

- La fiche de préinscription dûment remplie à retirer auprès de la scolarité
- Une lettre de motivation adressée au directeur de l'UFR SATIC
- Un curriculum vitae à jour
- Les copies de l'attestation et du relevé de notes du baccalauréat
- Les copies de l'attestation et des relevés de notes des 3 années de Licence pour une candidature en Master 1
- Les copies de l'attestation et des relevés de notes des 3 années de Licence et du Master 1 pour une candidature en Master 2

DATE LIMITE DE DEPOT : 23 Janvier 2017 à 16 heures

Le dossier de candidature complet doit être déposé **au service pédagogique de l'UFR SATIC.**

Omar Kassé -Tel : 33 952 54 59- Email : omar.kasse@uadb.edu.sn

Adresse : Bâtiment de la Scolarité de l'Université Alioune Diop de Bambey

Renseignement : Dr Mouhamadou Ngom -77 534 99 73, Chef de Département - Email : mouhamadou.ngom@uadb.edu.sn

Dr Ibrahima Faye -775 14 83 87, Responsable du Master-Email : ibrahima.faye@uadb.edu.sn