



UNIVERSITE  
CHEIKH ANTA DIOP  
DE DAKAR

ECOLE DOCTORALE  
DE MATHÉMATIQUES  
ET INFORMATIQUE (ED-MI)

ANNEE:

N°d'ordre :

**THESE DE DOCTORAT UNIQUE POUR OBTENIR LE GRADE DE  
DOCTEUR DE L'UNIVERSITÉ CHEIKH ANTA DIOP**

MENTION :

SPÉCIALITÉ :

PRÉSENTÉE PAR :

NOM :

PRÉNOM :

SUJET :

SOUTENUE PUBLIQUEMENT LE : XX Janvier XXXX

*DEVANT LE JURY COMPOSÉ DE :*

<b>PRÉSIDENT DU JURY :</b>	NOM Prénom	Professeur Titulaire	Université, Cheikh Anta DIOP - UCAD
<b>RAPPORTEURS :</b>	NOM Prénom	Titre	Université,
	NOM Prénom	Titre	Université,
	NOM Prénom	Titre	Université,
<b>EXAMINATEURS :</b>	NOM Prénom	Titre	Université,
	NOM Prénom	Titre	Université,
	NOM Prénom	Titre	Université,
<b>DIRECTEUR DE THÈSE :</b>	NOM Prénom	Titre	Université,
	NOM Prénom	Titre	Université,