|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UNIVERSITE****CHEIKH ANTA DIOP** **DE DAKAR** | **ECOLE DOCTORALE** **DE MATHEMATIQUES****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 :***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRÉSIDENT DU JURY :** | NOM Prénom | Professeur Titulaire | Université, Cheikh Anta DIOP - UCAD |
| **RAPPORTEURS :** | NOM Prénom | Titre  | Université, |
| NOM Prénom | Titre | Université, |
| NOM Prénom | Titre | Université, |
| **EXAMINATEURS :** | NOM Prénom | Titre | Université, |
| NOM Prénom | Titre | Université, |
| NOM Prénom | Titre | Université, |
| **DIRECTEUR DE THÈSE :** | NOM Prénom | Titre | Université, |
| NOM Prénom | Titre | Université, |