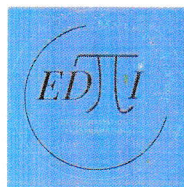




UNIVERSITE
CHEIKH ANTA DIOP
DE DAKAR



ECOLE DOCTORALE
DE MATHÉMATIQUES
ET INFORMATIQUE (ED-MI)

MISSIONS DE L'ÉCOLE DOCTORALE

Conformément à l'article 8 du décret no 2012-1116 du 12 Octobre 2012 relatif au diplôme de doctorat, l'École Doctorale de Mathématiques et Informatique a pour mission de :

1. **Formation doctorale** : L'EDMI, en plus des formations classiques, offre des formations complémentaires aux étudiants inscrits dans les programmes de doctorat, telles que des cours avancés, des ateliers de recherche, des formations sur les compétences en communication et en leadership, ainsi que des opportunités de développement professionnel.
2. **Coordination des programmes de doctorat** : L'EDMI est responsable de la supervision et de la gestion des programmes de doctorat en mathématiques et en informatique. Cela inclut l'élaboration des programmes, l'admission des étudiants, la supervision des progrès des étudiants et l'organisation des défenses de thèse.
3. **Développement de la recherche** : L'EDMI joue un rôle dans le développement de la recherche en mathématiques et en informatique en encourageant la collaboration entre les départements, en facilitant le financement de la recherche et en organisant des séminaires, des doctoriales, des colloques et des conférences.
4. **Encadrement des doctorants** : L'EDMI supervise le processus d'encadrement des doctorants en facilitant la relation entre les étudiants et leurs directeurs de thèse, en fournissant des ressources et des conseils pour résoudre les problèmes liés à la recherche et en assurant le suivi des progrès des étudiants.
5. **Promotion de la visibilité** : L'EDMI encourage des activités de recherche et les réalisations des doctorants et des chercheurs en mathématiques et en informatique en organisant des événements de diffusion des connaissances, en publiant des workshops ou en maintenant une présence en ligne.
6. **Collaborations internationales** : L'EDMI facilite les collaborations et les échanges internationaux en encourageant les partenariats avec des institutions étrangères, en soutenant la mobilité des étudiants et des chercheurs, et en promouvant la participation à des réseaux de recherche internationaux.

Le Directeur

Pr Cheikh Thiécoumba Gueye



Site web: <https://edmi.ucad.sn/>

Email: edmi@ucad.edu.sn