



# AIMS

African Institute for  
Mathematical Sciences  
**SENEGAL**

**Certificate of completion of extra course(s)**  
Certificat d'achèvement de cours supplémentaires

Academic year / Année académique 2024-2025

For/ pour **Djongang Fossua Arlette Stella**

-ID / Identifiant **2024A5CAMRF2**

**This is to certify that Djongang Fossua Arlette Stella - ( Student ID: 2024A5CAMRF2)**  
**has successfully completed the Following course(s):**

*Ceci est pour certifier que Djongang Fossua Arlette Stella - ( Student ID: 2024A5CAMRF2) a passé avec succès le(s) cours suivant(s):*

Numerical Optimization / Optimisation numérique

P+

Theoretical aspect of PDEs / Aspects théoriques des EDP

P+



**Dr. Coura BALDE**  
Academic Manager  
AIMS Senegal

July 24, 2025

NB: The student has been admitted to AIMS Senegal after having capitalized 60 credits during his/her 1st year Master's degree or equivalent in Mathematical Sciences at /  
L'étudiant(e) a été admis(e) à AIMS Sénégal après avoir capitalisé 60 crédits pendant son Master 1 ou équivalent en Sciences Mathématiques à  
**UNIVERSITY OF DSHANG**

Institut Africain des Sciences Mathématiques - Km2 route de Joal (Centre IRD Mbour)

BP: 1418 Mbour-Senegal, [www.aims-senegal.org](http://www.aims-senegal.org)