1ère Ecole de Formation Doctorale

LAMA-FSDM-FES

Novembre/Décembre-2022

جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس

ⵜⴰⵙⴷⴰⵡⵉⵜ ⵙⵉⴷⵉ ⵎⵓⵃⵎⵎⴰⴷ ⴱⵏ ⵄⴱⴷⵍⵍⴰⵀ ⵏ ⴼⴰⵙ

UNIVERSITÉ SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH DE FES

كلية العلوم ظهر المهراز فاس

ⵜⴰⵖⵉⵡⴰⵏⵜ ⵏ ⵜⵎⵙⵙⵍⵜ ⵉⵎⵙⵙⵍⵏ ⵏ ⴼⴰⵙ

FACULTE DES SCIENCES DHAR EL MAHRAZ FES

L.A.M.A.

Laboratoire d'Analyse Mathématique et Applications

USMBA-Fès

Le Laboratoire d'Analyse Mathématique et Applications de la Faculté des Sciences Dhar El-Mahraz de Fès, organise

la 1ère École de Formation Doctorale (1ère EFD'22)

Du 28 Novembre au 1 Décembre et du 12 au 15 Décembre2022

Les thématiques de la formation sont :

- -> **Mathématiques Appliquées à la Biologie et l'Environnement (Applications aux Neurosciences).**
- -> **Théorie des Systèmes, Contrôle Optimal Avancé et Applications.**
- -> **Systèmes Dynamiques et Théorie de la Bifurcation Locale (Réseaux Complexes).**
- -> **Méthodes Numériques Avancées et Calcul Scientifique.**

N.B. :

- **La formation est *ouverte à tous les doctorants de l'USMBA.***
- ***Prière d'apporter les PC portables.***
- ***Pour l'inscription : Cliquer Ici***

https://docs.google.com/forms/d/1bukjHLujZDS-P_YjK1PfC3ilRRAWJ_uX47Rzkg_2GKU/prefill

Comité d'organisation

- **Pr. A. Aberqi,** *ENSA ,USMBA,Fès,Maroc*
- **Pr. M. Ait Hammou,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. Y. Akdim,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. E. Azroul,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. A. Azzouzi,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. M. Baddi,** *FSDM,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. A. Barbara,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. K. Benhadouch,** *ENSA,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. J. Bennouna,** *FSDM,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. O. El Barrimi,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. M. El Idrissi,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. M. El Massoudi,** *FSDM,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. N. Ghadhi,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. A. Jawhar,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. A. Khazari,** *ENCG ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. Z. Mazgouri,** *ENSA,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. M. Mekkour,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. M. Shimi,** *ENS,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. H. Tahri,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. C. Yazough,** *FSDM,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. A. Youssfi,** *ENSA ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. S. Wardi,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*
- **Pr. N. Zejli,** *FSDM ,USMBA, Fès, Maroc*

Les professeurs invités

Pr. Aziz Alaoui

Université du Havre Normandie, France

Pr. M. Seaid

Université de Durham Royaume-Uni

Pr. E. Mofdi

Université Rey Juan Carlos, Madrid, Spain

Pr. M. Serhani

Université My Issmail Meknès-Maroc

Pr. A. Khazari

Université Sidi Mohamed Ben Abdellah, ENCG, Fès-Maroc

Comité d'honneur

- **Pr. A. Benkirane**

FSDM ,USMBA, Fès, Maroc

- **Pr. A. Touzani**

FSDM ,USMBA, Fès, Maroc

- **Pr. M. Charkani**

FSDM ,USMBA, Fès, Maroc

Comité seniors

Doctorants du Laboratoire LAMA FSDM ,USMBA, Fès, Maroc

1ère Ecole de Formation Doctorale

LAMA-FSDM-FES

Novembre/Décembre-2022

جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس

UNIVERSITÉ SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH DE FES

كلية العلوم ظهر المهراز فاس

FACULTE DES SCIENCES DHAR EL MAHRAZ FES

L.A.M.A. Laboratoire d'Analyse Mathématique et Applications USMBA-Fès

Programme des journées de l'école de formation doctorale-FSDM

Période1: Du 28 Novembre au 01 Décembre 2022

Salle	Jour	9:00—12:30	14:30—18:00
Salle de conférence	Lundi 28 Nov. 2022	**Cours 1/ TP 1** **Mathématiques Appliquées à la bBologie et l'Environnement** *Pr. Aziz Alaoui*	**Cours 2/ TP 2** **Théorie des Systèmes, Contrôle Optimal Avancé et Applications.** *Pr. M. Serhani/Pr. A. Khazari*
	Mardi 29 Nov. 2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 3/ TP 3 **Mathématiques Appliquées à la Biologie et l'Environnement** *Pr. Aziz Alaoui*	**Cours 2/ TP 2** **Théorie des Systèmes, Contrôle Optimal Avancé et Applications.** *Pr. M. Serhani/Pr. A. Khazari*
Salle de conférence	Mercredi 30 Nov. 2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 1/ TP 1 **Mathématiques Appliquées à la Biologie et l'Environnement** *Prof. Aziz Alaoui*	
	Jeudi 01 Dec. 2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 3/TP 3 **Mathématiques Appliquées à la Biologie et l'Environnement** *Pr. Aziz Alaoui*	**Cours2/ TP 2** **Théorie des Systèmes, Contrôle Optimal Avancé et Applications.** *Pr. M. Serhani/Pr. A. Khazari*

Période 2: Du 12 décembre au 15 décembre 2022

Salle	Jour	9:00—12:30	14:30—18:00
Salle de conférence	Lundi 12 Dec.2022	**Cours 4/TP 4** **Méthodes Numériques Avancées** *Pr. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*	**Cours 4/TP 4** **Méthodes Numériques Avancées** *Pr. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*
	Mardi 13 Dec. 2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 4/TP 4 **Méthodes Numériques Avancées** *Pr. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*	**Cours 5/TP 5** **Méthodes Numériques Avancées** *Prof. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*
Salle de conférence	Mercredi 14 Dec.2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 5/TP 5 **Calcul Scientifique** *Pr. M. Seaid/Prof. E. Mofdi*	
	Jeudi 15 Dec.2022	*9:00—12:30*	*14:30—18:00*
		Cours 5/TP 5 **Calcul Scientifique** *Pr. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*	**Cours 5/TP 5** **Calcul Scientifique** *Pr. M. Seaid/Pr. E. Mofdi*

1ère Ecole de Formation Doctorale

LAMA-FSDM-FES

Novembre/Décembre 2022

Contact : elhoussine.azroul@usmba.ac.ma **Lien d'inscription : Cliquer Ici**