



**Le Laboratoire de Mathématiques Jean Leray
(LMJL) de l'Université de Nantes**

&

**Le Laboratoire de Mathématiques Appliquées et
Economie du Développement Durable (MAE2D)
Faculté Polydisciplinaire Larache**

ORGANISENT

**Le workshop international :
Modélisation et Simulation dans les Sciences
de l'Environnement
M2SE'18
les 23 et 24 Avril 2018 à Larache, Maroc**



Présentation

Le Laboratoire de Mathématiques Appliquées et Economie du Développement Durable (MAE2D) de la FP-Larache et le Laboratoire de Mathématiques Jean Leray UMR CNRS 6629 de Nantes, co-organisent un workshop international MS2E, sous le thème : «**Modélisation et Simulation dans les Sciences de l'Environnement (MSSE'18)**», qui se tiendra **les 23 et 24 Avril 2018** au sein de la Faculté Polydisciplinaire à Larache.

Ce Workshop vise à promouvoir le développement et l'application des méthodes mathématiques de modélisation dans différents domaines liés à l'environnement. Il a pour but de rassembler des universitaires et des professionnels autour de problématiques issues de l'environnement.

Les domaines abordés visant à résoudre les problèmes environnementaux seront variés avec une attention plus particulière sur le changement climatique.

Le programme scientifique portera sur les thèmes suivants (liste non exhaustive) :

- **Mathématiques et calcul scientifique appliqués aux écoulements océaniques et atmosphériques.**
- **Modèles de prévisions océanographiques et atmosphériques.**
- **Modélisation dans les sciences de la planète, de l'environnement et de l'énergie.**
- **Science des données.**
- **Statistique pour l'environnement et le climat.**
- **Modélisation dans l'économie et la finance vertes.**

Appel à communications

Les chercheurs sont invités à soumettre des contributions originales d'une page maximum selon le modèle à télécharger sur le site Web :

 <http://fpl.ma/M2SE2018/>

Les communications doivent être soumises par voie électronique à l'adresse suivante:

@ m2se2018@gmail.com

Dates importantes

15 Mars 2018 : Date limite de soumission des communications

30 Mars 2018 : Notification d'acceptation

23 Avril 2018 : Début du Workshop

Frais d'inscription

Les frais d'inscription couvrent les actes du congrès, les déjeuners et les pauses-café.

Etudiants marocains : 500 Dhs

Etudiants étrangers : 100 Euros

Universitaires marocains : 1 000 Dhs

Universitaires internationaux : 150 Euros

Professionnels : 2500 Dhs (250 Euros)

Comité d'honneur

Houdaifa Ameziane : Président de l'Université Abdelmalek Essaâdi.

Bouchta El Moumni : Doyen de la Faculté Polydisciplinaire à Larache.

My. Hassan Hbid : Doyen de la Faculté des Sciences Semlalia à Marrakech.

Abdallah Nassif : Directeur de la Direction de la Météorologie Nationale.

Comité scientifique

Noureddine Alaa (Maroc)

Mohamed Atouti (Maroc)

Pierre Auger (France)

M.A. Aziz Alaoui (France)

Lise Bellanger (France)

Amal Bergam (Maroc)

Ali Boutoulout (Maroc)

Ali Daanoun (Maroc)

Angéline El Ghaziri (France)

Bouchta El Moumni (Maroc)

Mohamed El Otmani (Maroc)

My Hassan Hbid (Maroc)

Kenza Khomsi (Maroc)

Christophe Lett (France)

Rachid Mchich (Maroc)

Zoubida Mghazli (Maroc)

El Mostafa Qannari (France)

Abdeljalil Nachaoui (France)

Ahmed Naji (Maroc)

Khalid Najib (Maroc)

Abdelaziz Nasroallah (Maroc)

Tri Nguyen Huu (France)

Youssef Ouknin (Maroc)

J-Christophe Poggiale (France)

Said Raghay (Maroc)

Nadia Raissi (Maroc)

Mohammed Seaid (UK)

Comité de coordination

Pr Amal Bergam : FP Larache

Pr Lise Bellanger : Université de Nantes

Contacts :

@ : m2se2018@gmail.com

☎ : +212 661 884 186

Conférenciers invités

Pierre Auger : Membre de l'Académie des Sciences, IRD-Bondy, France.

M.A. Aziz Alaoui : Vice-Président de l'Université du Havre-Normandie, France.

Liliane Bel : PU, AgroParistech, Présidente du groupe « Environnement et Statistique » de la SFdS, France.

Bouchta El Moumni : Doyen de la Faculté à Larache, Maroc.

My. Hassan Hbid : Doyen de la Faculté des Sciences Semlalia, Marrakech, Maroc.

Kenza Khomsi : Chef de service qualité de l'air, Direction de la Météorologie Nationale, Maroc.

Comité d'organisation

Lise Bellanger

Amal Bergam

Khalid Bouras

Nabil Chaouch

Ali Daanoun

Mohamed El Otmani

Abdeljabar Elmarakechy

Hanane Fakhouri

Fatima Ghafrani

Abdelghani Lakehal

Rachid Mchich

Abdeljalil Nachaoui

Mourad Nachaoui

Aziz Ouadoud

Ahmed Ouazzani

El Mostafa Qannari

Asmaa Reklaoui

Larbi Setti

Chakir Tajani

Omar Tijani

Comité d'organisation junior

Myriem Alijo

Mariam Banouar

Anouar El Harrak

Amal Mallouli Bennis

Halima Oufdou

Khaled Sayar

Hatim Tayeq

Sponsors



Royaume du Maroc
Académie Hassan II des Sciences et Techniques



UNIVERSITÉ DE NANTES



SFDS SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE STATISTIQUE