

# Les Discussions Mathématiques Franco-Marocaines



Une série de conférences Organisée par  
La Faculté des Sciences de Tétouan

Le Laboratoire Analyse Numérique et Analyse Non Linéaire (LaR2A)  
Et le Laboratoire Analyse, Géométrie et Application (LAGA)

Mises en place à l'initiative conjointe des laboratoires de recherche LaR2A (Tétouan-Maroc) et LAGA (Paris-France), les discussions mathématiques franco-marocaines constituent un espace d'échange et de collaboration. Elles offrent aux étudiants et aux chercheurs une opportunité de traiter différentes thématiques mathématiques et d'élargir leur horizon scientifique dans différents domaines d'application des mathématiques.

Coordinateurs : Pr Arij Bouzelmate (LaR2A) et Pr Benoît Rittaud (LAGA)



## Pr Hatem Zaag

Directeur de Recherches au CNRS,  
Université Sorbonne Paris Nord

Amibes et mouvement : un exemple  
de complexité en mathématiques

10 Mars 2021



## Pr Olivier Lafitte

Directeur de l'Unité Mixte Internationale  
Centre des Recherches Mathématiques,  
Université de Montréal, Canada

Quelques exemples de méthodes mathématiques  
d'analyse fonctionnelle et d'analyse convexe  
pour la compréhension de questions de la mécanique  
quantique et de problèmes de l'apprentissage machine

24 Mars 2021



## Pr Frédéric Gourdeau

Président Association mathématique  
du Québec (AMQ), Université Laval,  
Québec, Canada

Résolution de problèmes mathématiques

17 Mars 2021



## Pr Benoît Rittaud

Université Sorbonne Paris Nord

Les développements décimaux  
périodiques : histoire et généralisations

31 Mars 2021



## Pr Arij Bouzelmate

Faculté des Sciences-Tétouan  
Université Abdelmalek Essaadi

Modératrice des Discussions Mathématiques  
Franco- Marocaines

Les conférences auront lieu chaque Mercredi à 16h (GMT + 1h)



Lien Google Meet : <https://meet.google.com/dcs-ddns-pie>