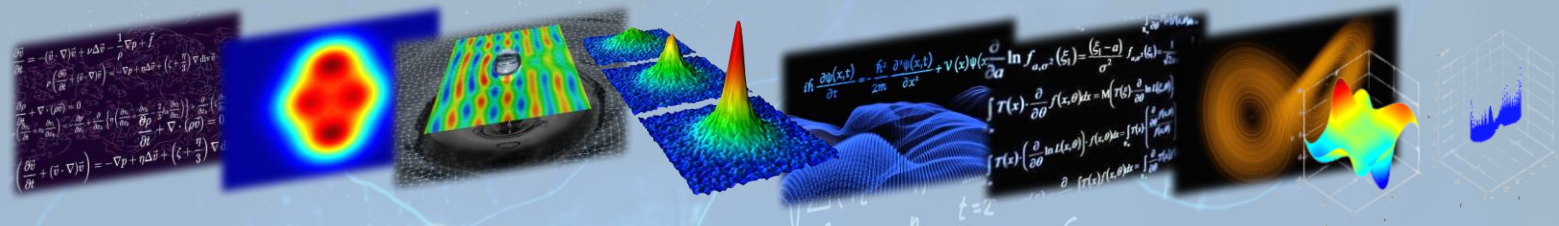


15-17 Novembre 2023, Monastir

# Colloque Analyse Appliquée et Modélisation

En Mémoire d'Ezzeddine Zahrouni (1963-2018)



Ezzeddine Zahrouni est né à Nabeul en 1963. Après des études à l'Université Paris-Sud Orsay, il effectue une thèse intitulée *Application de la théorie des ondelettes à la résolution des Equations aux Dérivées Partielles* sous la direction de Pierre-Gilles Lemarié, qu'il soutient en 1996. Il retourne en Tunisie en tant que Maître de Conférences à Monastir puis à Nabeul en soutenant son habilitation à diriger des recherches à Tunis. Il décède prématurément en décembre 2018.

Les travaux d'Ezzeddine portent sur l'analyse et l'analyse numérique d'équations aux dérivées partielles issues de la physique, parmi lesquelles l'équation de Navier-Stokes ou l'équation de Schrödinger. Il a fortement contribué à promouvoir l'enseignement de la modélisation mathématique et du calcul scientifique dans les formations mathématiques de Tunisie. Ses collaborateurs garderont toujours de lui le souvenir d'un expert de l'analyse des équations aux dérivées partielles doublé d'un éternel optimiste à la personnalité enthousiaste et altruiste.

## Conférenciers

- Arnaud Debussche**, Ecole Normale Supérieure, Renne (France)
- Belhassen Dehman**, Faculté des Sciences de Tunis (Tunisie)
- Giulia Furioli**, Université de Bergame (Italie)
- Mohamed Ali Jendoubi**, Université de Carthage (Tunisie)
- Sahbi Keraani**, Université de Lille (France)
- Alain Miranville**, Université de Poitier (France)
- Hichem Ounaies**, Faculté des Sciences de Monastir (Tunisie)
- Raafat Talhouk**, Pôle Léonard De Vinci (France)

## Comité d'organisation

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Brahim Alouini</b> , Université de Monastir, Tunisie              | <b>Laurent Di Menza</b> , Université de Reims, France  | <b>Mohamed Ali Jendoubi</b> , Université de Carthage, Tunisie  |
| <b>Imen Bhoui</b> , Université de Monastir, Tunisie                  | <b>Meriem Ezzoug</b> , Université de Carthage, Tunisie | <b>Wided Kechiche</b> , Université de Sousse, Tunisie          |
| <b>Caterina Calgaro</b> , Université de Lille, France                | <b>Olivier Goubet</b> , Université de Lille, France    | <b>Imen Mannoubi</b> , Université de Gabes, Tunisie            |
| <b>Jean-Paul Chehab</b> , Université de Picardie Jules verne, France | <b>Fathi Haggui</b> , Université de Monastir, Tunisie  | <b>Bilel Selmi</b> , Faculté des Sciences de Monastir, Tunisie |

Brahim Alouini ([brahimalouini@gmail.com](mailto:brahimalouini@gmail.com)), Olivier Goubet ([olivier.goubet@univ-lille.fr](mailto:olivier.goubet@univ-lille.fr))

<http://dimenza.perso.math.cnrs.fr/zahrouni.html>

