

# M2 « DOUBLE DIPLÔME »

Une Formation bi-diplômante franco-tunisienne organisée par La Faculté des Sciences et Technologies de Nancy et l'Ecole Supérieure des Sciences et de la Technologie d'Hammam Sousse et ouverte aux étudiants ayant validé un Master 1 de Mathématiques ou de Mathématiques et Applications.

## Unités d'Enseignement:

- Calcul stochastique (K. El Mabrouk , I. Nourdin, P. Vallois.)
- EDP linéaires, elliptiques et d'évolution (S. Labruni, M. Khenissi)
- Analyse et simulation numérique (M. Ayadi, J-F. Scheid, B. Pincon)
- Analyse et contrôle des EDP (El H. Laamri, A. Daouas)
- Probabilités appliquées (J. Ngatchou, H. Fathallah)

## Lieu:

Tous les cours auront lieu à l'Ecole Supérieure des Sciences et Technologies d'Hammam Sousse.

## Stage de Recherche:

Les stages de recherche (6 mois) pourront être effectués à l'Ecole Supérieure des Sciences et de la Technologie d'Hammam Sousse (ESSTHS) ou à la Faculté des Sciences et Technologies de Nancy (FSTN).

## Débouchés:

Les étudiant(e)s de niveau jugé suffisant pourront effectuer leurs études doctorales au sein de l'une des équipes de recherche de l'ESSTHS ou de la FSTN. Il existe des possibilités d'obtention d'allocation de recherche pour effectuer une Thèse de Doctorat en cotutelle ESSTHS-FSTN.

## Candidature:

La sélection des candidats se fera sur des critères académiques attestés par les relevés des notes. Le dispositif du processus de candidature et les formulaires sont disponibles sur l'adresse suivante: <http://www.essths.rnu.tn>

**Date limite de candidature: 26 juillet 2017**

**Responsables:** P. Vallois ([pierre.vallois@univ-lorraine.fr](mailto:pierre.vallois@univ-lorraine.fr)) & M. Khenissi ([moez.khenissi@gmail.com](mailto:moez.khenissi@gmail.com))