

École de modélisation numérique : encore quelques jours pour s'inscrire

Dans le cadre de ses activités de formation, le LMI COSYS-Med organise, en collaboration avec le MIO, une école de modélisation numérique. L'événement se déroulera à Tunis du 19 au 23 Avril 2018. Cette école est ouverte aux Master II, Doctorants et chercheurs. Vous avez jusqu'au 26 février pour vous pré-inscrire.

A travers ses 5 jours de formation, les participants découvriront les mystères de la modélisation en physique, bio-géochimie et biologie (bas et haut réseau trophique) et seront initiés au fonctionnement de différents modèles numériques.



Au programme de cette École de modélisation numérique :

- Présentation générale de la modélisation
- Modélisation hydrodynamique (principaux concepts, travaux pratiques et exposés)
- Transport et modélisation lagrangienne (principaux concepts, travaux pratiques et exposés)
- Modèles physiques-biogéochimiques (historique et description, travaux pratiques)
- Modèles biogéochimiques bas niveaux trophiques (présentation de la plateforme eco3M et travaux pratiques)
- Modèle de réseaux trophiques (exemples d'études récentes et exposé)
- Conclusion de l'école

Conditions de participations :

- Etudiants en Master 2, Doctorants
- Post-Doctorants- Chercheurs

Frais d'inscription :

- Participants tunisiens : 100 dinars, hébergement compris
- Autres participants : 100 euros, hébergement compris

Vous souhaitez participer à cette formation ?

Envoyez votre CV et lettre de motivation avant le 26 février 2018 à habiba.nouri@ird.fr