



FEFLOW

Modélisation du transport de masse

L'objectif de cette formation pratique de deux jours est de vous permettre d'acquérir les compétences nécessaires à la modélisation avancée des sites et sols pollués. Selon vos besoins, des thèmes supplémentaires peuvent être abordés.

FEFLOW est considéré comme le logiciel le plus complet pour les simulations d'écoulement souterrain et de transport. Le maillage unique de FEFLOW (structuré et non-structuré) offre une flexibilité exceptionnelle pour toutes les modélisations. Ce logiciel est utilisé par de grands instituts de recherche, universités, cabinets de conseil et organisations gouvernementales à travers le monde.

Le champ d'application de FEFLOW va de la simple modélisation à l'échelle locale jusqu'à une modélisation complexe à grande échelle. Ses domaines d'application comprennent la gestion de l'eau, l'eau d'exhaure, l'intrusion d'eau salée, l'énergie géothermique et les milieux à saturation variable.

THÈMES

- Modélisation de sites et sols pollués
- Modélisation d'écoulement non-saturé
- Modélisation d'écoulement fonction de la densité
- Modélisation de fractures hydrauliques
- Transport multi-composantes et réactions chimiques
- Introduction à la programmation IFM
- Exercices pratiques

GRUPE CIBLE ET PRÉREQUIS

Cette formation s'adresse à des professionnels de l'eau souterraine travaillant pour les pouvoirs publics, pour des bureaux d'études, des universités ou encore des établissements de recherche. Les participants doivent avoir une connaissance préalable des fonctionnalités de base de la dernière version de FEFLOW, de par leur expérience ou leur participation à la formation FEFLOW « Introduction à la modélisation de l'eau souterraine ».

DATES ET HORAIRES

Du 21/11/2024 au 22/11/2024.
Les cours débutent à 09h00 et finissent à 17h00

LIEU

DHI, 2/4 rue Edouard Nignon,
44300 Nantes, France.

TARIFS ET RÉDUCTIONS

Prix standard : 1 100 € HT / participant
Réductions :

- 10% pour les utilisateurs MIKE Powered by DHI ayant un contrat de maintenance en cours
- 33% à partir du 3ème participant d'une même organisation.

SONT INCLUS

- Les supports de formation (en version numérique)
- La licence logicielle pour la formation (ordinateur non inclus)
- La dernière version démo de MIKE Powered by DHI
- Un certificat de formation
- Déjeuners et rafraichissements

LANGUE

Les cours et les supports de formation sont en français.

INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La date limite pour l'inscription est de 5 jours avant la formation. Un nombre minimum de participants est nécessaire pour que la formation ait lieu. DHI se réserve le droit de reporter la formation jusqu'à 3 semaines avant la date prévue.

Pauline Charrier
+33 (0)2 40 48 40 40 Téléphone
mike.fr@dhi.com

FORMATIONS CONNEXES

- FEFLOW - Introduction à la modélisation de l'eau souterraine
- FEFLOW - Introduction et modélisation avancée
- MIKE SHE - Modélisation intégrée des bassins versants



Consultez notre calendrier pour accéder à plus de formations:

www.theacademybydhi.com/courses-and-events-calendar

THE ACADEMY BY DHI

THE ACADEMY offre un panel de formations et de développement de compétences conçus pour répondre à vos besoins et vos défis. Nous proposons des formations standards et/ou personnalisées.

Les formations MIKE Powered by DHI sont axées sur des connaissances pratiques, des exercices concrets et des méthodes pour exploiter au mieux votre logiciel. Ces formations vous permettent de mieux connaître la puissance des outils MIKE pour mettre en œuvre des outils d'aide à la décision.

Les formations thématiques vous permettent d'appliquer les concepts, applications et principes d'aide à la décision à l'ensemble du processus d'entreprise, dans des domaines tels que l'aquaculture et l'agriculture, l'énergie, le changement climatique, les inondations, les milieux côtiers et marins, l'eau souterraine et de surface, la ville, l'industrie, l'environnement et les écosystèmes, la sécurité des produits et les risques environnementaux, etc.

Nos formateurs sont des professionnels expérimentés, beaucoup étant reconnus comme experts internationaux. Le recours à des formateurs hautement qualifiés garantit la qualité des formations THE ACADEMY.

Plus d'informations sur THE ACADEMY sur www.theacademybydhi.com

DHI France

2/4 rue Edouard Nignon
44300 Nantes
France

+33 (0)2 40 48 40 40 Téléphone
+33 (0)2 40 48 13 13 Téléfax

france@dhigroup.com
<http://worldwide.dhigroup.com/fr>