

Réf. RC41

LE LOGICIEL MODUL'ERS

APPRENDRE À UTILISER LE LOGICIEL POUR LES ÉVALUATIONS
DES RISQUES SANITAIRES



OBJECTIFS

Savoir utiliser la plateforme de modélisation et de simulation MODUL'ERS pour estimer les concentrations dans les milieux, les niveaux d'exposition et les niveaux de risque dans le cadre des évaluations de risques sanitaires (ERS) réalisées pour l'analyse des effets sur la santé des ICPE; Analyses des risques résiduels (ARR) pour les sites et sols pollués. Le logiciel est fourni gratuitement dans le cadre de la formation. Son utilisation est conditionnée au suivi de cette formation ou à un accompagnement intra-entreprise par une personne ayant suivi la formation.

PUBLIC

Consultants des bureaux d'études environnement en charge des évaluations de risques pour les Installations classées (IC) ou des analyses de risques résiduels pour les sites pollués.

LES + DE LA FORMATION

- MODUL'ERS permet de faire le lien entre l'étape de définition du schéma conceptuel et celle de l'évaluation prospective des expositions et des risques, en donnant aux utilisateurs la possibilité de construire un modèle d'exposition adapté au schéma conceptuel défini pour le site étudié.
- Flexibilité et transparence de l'outil.
- Mise à disposition de l'ensemble de la documentation pour faciliter la réappropriation de l'outil après la formation.
- Mises à jour du logiciel transmises aux stagiaires ayant suivi la formation.

Voir le site :

www.ineris.fr/fr/recherche-appui/risques-chroniques/le-logiciel-modulers pour plus d'information sur le logiciel et son contenu

LES PRE-REQUIS

Le suivi de la formation nécessite la pratique des études de risques sanitaires, de l'estimation des expositions et la connaissance des mécanismes de transfert entre milieux.

Aucun rappel sur les principes des études de risques sanitaires, ni sur les mécanismes de transfert entre milieux n'est prévu durant la formation. La participation au préalable à la formation RC02 (ou RC01) ou RC06 peut être utile.

CONTENU

- Présentation du logiciel :
 - nature et spécificités de MODUL'ERS,
 - présentation de l'interface.
- Mode de construction d'un modèle à partir de MODUL'ERS.
 - présentation de la bibliothèque de modules,
 - démonstration et présentation des fonctionnalités sur un exemple,
 - exercices d'application (Exercices type ICPE et SSP).

ASPECTS PRATIQUES

Chaque stagiaire devra être muni de son PC portable sur lequel sera installé Windows 7, Windows 10 ou Windows XP et Excel. Les droits administrateurs ne sont pas nécessaires pour installer le logiciel.

Parcours :
RC01 ou RC02 ou RC06 (avant)
RC44 (après)

Durée : 2 jours

Prix : 1335 € HT (les repas sont offerts)

Sessions :
A- 23-24 mars - Paris
B- 18-19 juin - Paris
C- 26-27 novembre - Paris

