

Étude de dangers des canalisations de transport

Maîtriser le cadre technique et réglementaire



DURÉE : 2 jours

PRIX : 1 350 € HT

SESSION

A - 19 – 20/09/2017

Paris

PUBLIC

Ingénieurs sécurité et environnement, exploitants de canalisations de transport, consultants des bureaux d'études sécurité et environnement, consultants des bureaux d'études SIG, administrations centralisées ou décentralisées.

ASPECT PRATIQUE

Apporter une calculatrice pour les exercices.
Le guide méthodologique pour la réalisation des études de Dangers des canalisations de transport sera utilisé. Il est demandé aux stagiaires qui possèdent ce guide d'amener leur propre exemplaire.
Pour ceux qui n'en disposent pas, le guide sera fourni.

LES REPAS SONT OFFERTS

Objectifs

Maîtriser le cadre technique et réglementaire relatif aux canalisations de transport et à l'étude de dangers de ces ouvrages.

Lire et rédiger une étude de dangers de canalisation de transport.

Appréhender les outils permettant la réalisation d'une étude de dangers, l'identification et le traitement des non-conformités.

Appréhender les points communs et les écarts avec l'étude de dangers des Installations classées (IC).

Identifier les principales évolutions du guide méthodologique pour la réalisation des études de dangers des canalisations de transport.

Connaître les principes de la maîtrise de l'urbanisation autour des canalisations de transport.

Les + de cette formation

Une formation complète sur l'étude de dangers des canalisations de transport. Chaque formateur dispose d'une solide expérience dans la réalisation de ces études. L'INERIS a participé à l'élaboration des trois dernières versions du guide méthodologique pour la réalisation des EDD des canalisations de transport. Les interventions de l'INERIS en qualité d'organisme d'appui technique auprès de l'administration et de prestataire auprès des exploitants permettent de dispenser une approche plurielle de cette formation.

Contenu

Définition technique et réglementaire d'une canalisation de transport.

Réglementation des canalisations de transport :

- articles R.554-1 à R.555-53 du code de l'environnement,
- arrêté multi-fluide et guides professionnels.

Notions de base des risques technologiques associés aux canalisations de transport.

Principaux éléments de l'EDD d'une canalisation de transport.

Objectifs, principes et grandes étapes de l'étude de dangers d'une canalisation de transport.

Processus de réalisation d'une étude de dangers :

- collecte des données pour la partie descriptive,
- analyse qualitative des risques,
- analyse quantitative des risques (intensité, probabilité d'atteinte, gravité, matrices de risques),
- analyse des risques des points singuliers,
- analyse des risques des installations annexes,
- analyse des conséquences environnementales des accidents.