

PUBLIC CONCERNÉ

Chefs de projets / dessinateurs /
Commerciaux / Qualité / Acheteurs

DURÉE

1 jour (7 heures)

PRÉREQUIS

Des connaissances en résistance des matériaux sont souhaitables (niveau RDM-1)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et exercices

MOYENS D'ÉVALUATION

Questionnaire de connaissances (QCM) et autoévaluation

SUITE POSSIBLE

CTU-1 : Conception et calcul des tuyauteries suivant le CODETI, niveau 1

CTU-3 : Conception des Tuyauteries suivant la norme EN 13480

ACCESSIBILITE

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Merci de nous contacter pour anticiper les possibilités d'aménagements spécifiques.

DELAIS D ACCES

Les inscriptions peuvent être effectuées un mois au plus tard avant le début de la formation. Si le délai est plus court, contactez nous pour vérifier la faisabilité.



PROGRAMME

Présentation générale du du CODETI / EN13480

Prise en compte de la réglementation (Directive des équipements sous pression)

La partie « Matériaux »

La partie « Fabrication et Inspection »

La partie « Calcul »

- Procédure de vérification d'un réseau simple de tuyauteries
- Critères de dimensionnement

Exemples de calcul

Interprétation d'une note de calcul

Bilan et évaluation de la formation

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Savoir :

Les participants acquerront les notions suivantes :

- Composition et présentation du CODETI et de la Norme EN 13480
- Démarche de la conception d'un réseau simple de tuyauteries

Savoir-faire

Les participants seront capables de :

- Comprendre la réglementation concernant les tuyauteries (matériaux, calcul, contrôle)

Pourquoi suivre cette formation ?

Cette formation vous permettra de mieux cerner les enjeux liés à l'utilisation de ces codes et normes.

Cette formation est destinée aux personnes qui souhaitent avoir une vision globale et de l'architecture du CODETI et de l'EN 13480 .

Pour la réalisation de calculs suivant ces codes, il est nécessaire de faire le formations CTU-1, CTU-2 et CTU-3.

