

#### 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

CAP-1: Conception et calcul des appareils à pression (CODAP), Niveau 1

CAP-3 : Conception et calcul des appareils à pression suivant EN 13445

#### 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 CODAP / EN13445

### 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 appareil simple
- 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 CODAP et de la Norme EN 13445
- Démarche de la conception d'un appareil simple

### Savoir-faire

Les participants seront capables de :

- Comprendre la réglementation concernant les appareils à pression (matériaux, calcul, contrôle)

