

Calcul et Fabrication selon le code ASME Section VIII - Divisions 1 et 2 (Récipients sous pression)

Calcul et Fabrication selon le code ASME Section VIII - Divisions 1 et 2 (Récipients sous pression)

 Formation

 Sessions sur demande

 Attestation de présence

 Formation présentielle

 14 heures

Référence de la formation: FR-IN7b

Version: 17.04.2024. Vous trouverez toutes les informations actuelles sur <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-IN7b>

Vous identifierez les exigences relatives aux matériaux et vous serez capable de mettre en application les principes de calcul et de fabrication.

Les objectifs

- Identifier la philosophie du code ASME pour la construction des appareils à pression suivant la Section VIII - Division 1 & 2.
- Reconnaître les exigences relatives aux matériaux.
- Produire les principes de calcul et de fabrication.

Le public ciblé

Bureau d'études, Départements Contrôle qualité, Fabrication, Soudage

Les prérequis

Connaissances générales en matière d'appareils à pression.

Le contenu de la formation

Introduction

Jour 1

- Structure du Code ASME et articulation entre les Codes
- Domaine d'application du code ASME - Section VIII - Division 1
- Exigences relatives aux matériaux selon le code ASME - Section VIII - Division 1
- Principes de calculs selon le code ASME - Section VIII - Division 1
- Principes de fabrication selon le code ASME - Section VIII - Division 1

Jour 2

- Code ASME - Section VIII - Division 2 : Structure, domaine d'application, exigences matériaux, principes de calcul et de fabrication
- Approfondissement sur la partie Calcul et/ou (au choix selon le besoin) sur la partie Fabrication
- Possibilité d'inclure également une séquence sur le code ASME section IX (Cf. fiche IN17)
- Cas pratique

Conclusion

Méthodes pédagogiques

- Alternance d'exposés théoriques, d'illustrations par des cas concrets, d'exercices individuels ou en groupes de travail et de jeux de rôle.

Modalités d'évaluation :

- Exercices individuels, en binôme, en groupe,
- Débriefing par les groupes,
- Débriefing par le formateur,
- Evaluation des compétences acquises via un questionnaire en fin de formation.

Informations importantes

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous remercions de bien vouloir nous contacter avant de procéder à l'inscription en envoyant un mail à formation@fr.tuv.com. Nous mettrons tout en œuvre pour répondre à votre besoin de formation.

If you have a disability, please contact us before registering by sending an email to formation@fr.tuv.com. We will do our best to accommodate your training needs.

© TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Formulaire de commande Page 1/3

Je m'engage par ce document présent à m'inscrire à la formation suivante:

Calcul et Fabrication selon le code ASME Section VIII - Divisions 1 et 2 (Récipients sous pression)

Référence de la formation: FR-IN7b

Veillez sélectionner votre session:

Vous trouverez toutes les informations complémentaires sur les dates sous <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-IN7b>.

Veillez nous envoyer **toutes les pages** du formulaire par e-mail pour commander le séminaire susmentionné.

E-mail:

formation@fr.tuv.com

Veillez saisir vos données de commande sur la page suivante.

© TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Formulaire de commande Page 2/3

- Je commande en tant que consommateur (client privé)
- Je commande en tant qu'entreprise / administration (client professionnel)

Adresse de facturation

Nous utilisons ces données pour la confirmation de commande et la facturation.

Nom de l'entreprise ou de l'administration:

Département (optionnel):

Rue et numéro:

Code postal:

Ville:

Votre numéro de commande interne:

Numéro de TVA (optionnel):

vous pouvez indiquer ici un numéro de commande interne (numéro SAP, etc.) défini par votre entreprise. Nous indiquerons ce numéro sur la facture.

Vos coordonnées

Nous utilisons ces données pour la confirmation de commande et la facturation.

Civilité:

Prénom:

Nom de famille:

Adresse e-mail:

Numéro de téléphone (optionnel):

© TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Formulaire de commande Page 3/3

Informations sur les participants

Je participerai moi-même au séminaire (coordonnées, comme indiqué ci-dessus).

La personne suivante doit participer au séminaire:

A ne remplir que si vous ne participez pas vous-même, mais qu'une autre personne participe.

Civilité:

Prénom:

Nom de famille:

Adresse e-mail:

Numéro de téléphone (optionnel):

Date de naissance (optionnel):

Lieu de naissance (optionnel):

Méthode de paiement: Facture

Pour les consommateurs, les informations sur le droit de rétractation s'appliquent et sont disponibles sous les CGV ci-jointes.

J'accepte par la présente les conditions générales de l'organisateur (<https://academie-fr.tuv.com/conditions-generales-vente>) décrites ci-après.

Lieu, date

Signature

Veillez nous envoyer **toutes les pages** du formulaire par e-mail pour commander le séminaire susmentionné.

E-mail:

formation@fr.tuv.com