



# ASME

**Cette formation vous permet d'identifier les exigences générales en matière de conception, matériaux, fabrication, contrôle.**

---

 Formation

 Sessions sur demande

 Attestation de présence

 Formation présentielle

 14 heures

---

Référence de la formation: FR-IN7 | Numéro de fabricant:

Version: 01.12.2022. Vous trouverez toutes les informations actuelles sur <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-IN7>

Vous identifierez les exigences en matière de qualification du personnel ainsi que les principales méthodes de contrôle non destructif. Vous saurez «naviguer» au sein du code pour aller retrouver des exigences en fonction des besoins.

## Les objectifs

### Objectifs de savoir

- Connaître les exigences générales en matière de conception, matériaux, fabrication, contrôle ;
- Connaître les exigences en matière de qualification du personnel ;
- Connaître les principales méthodes en matière de contrôle non destructif.

### Objectifs de savoir faire

- Savoir "naviguer" au sein du code pour aller retrouver des exigences en fonction des besoins.

## Le public ciblé

Bureau d'études, Départements contrôle qualité, Fabrication, Soudage.

## Les prérequis

Connaissances générales en matière d'appareil à pression.

# Le contenu de la formation

## 1 - Le système ASME

### 2 - Organisation de la Sect VIII div 1

Exigences générales pour la conception

Exigences sur les matériaux

Exigences pour la fabrication

Exigences pour le contrôle et essai final

### 3 - Organisation de la Sect IX

Notion de variables

Matériaux

Rédaction et qualification des spécifications de soudage (WPS)

Qualification des soudeurs et opérateurs (WPQ/WOPQ)

### 4 - Organisation de la Sect V

Qualification des opérateurs et procédures

Les méthodes de contrôles non destructifs :

- Ressuage

- Magnétoscopie

- Radiographie

- Ultra-sons

### Méthodes pédagogiques

- Alternance d'exposés théoriques, d'illustrations par des cas concrets et d'exercices.

Pour un format "intra-entreprise", il est possible de personnaliser le module de formation en fonction des besoins du client, notamment en introduisant un cas pratique monté sur la base des projets en cours ou à venir.

## 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](mailto: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](mailto:formation@fr.tuv.com). We will do our best to accommodate your training needs.*

# Formulaire de commande page 1/3

PAR LA PRÉSENTE, JE M'INSCRIS OBLIGATOIREMENT AU SÉMINAIRE SUIVANT:

## ASME

Référence de la formation: FR-IN7 | Numéro de fabricant:

Veillez choisir une date que vous souhaitez réserver:

Vous trouverez toutes les informations complémentaires sur les dates sous <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-IN7>.

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

**E-mail:** [formation@fr.tuv.com](mailto:formation@fr.tuv.com)

Veillez saisir vos données de commande sur la page suivante.

© TÜV, TÜEV 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):

---

---

# 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](mailto:formation@fr.tuv.com)