

## B28 - Soudage TIG sur tube acier – Qualification suivant ATG B540.9

### Objectif

Se former en vue de l'examen nécessaire pour l'attribution d'un certificat de soudeur sous argon des tubes acier des tuyauteries gaz des immeubles collectifs (moyenne pression). L'épreuve a lieu en fin de stage pour les opérateurs jugés admissibles.

#### Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse

- 25 - 29 Janvier 2021
- 15 - 19 Mars 2021
- 26 - 30 Avril 2021
- 28 Juin - 02 Juillet 2021
- 13 - 17 Septembre 2021
- 25 - 29 Octobre 2021
- 29 Novembre - 03 Décembre 2021

#### Durée

5 jours

#### Prix HT

1920.00 euros

#### Suggestions

Avant ce stage, vous pouvez suivre : **B18**

Après ce stage, vous pouvez suivre : **B38**

### Programme et remarques

- Présentation du matériel de soudage et rappels des réglages des postes
- Radiographie de la soudure
- Soudage sur du tube de 2,9 et 3,6 mm d'épaisseur respectivement en POSITION et en CORNICHE (exécution de 8 à 10 pièces)
- Exécution d'un piquage par jour
- L'examen en vue de l'attribution du certificat de soudeur comprend les exécutions d'une pièce en POSITION, d'une pièce en CORNICHE, d'un piquage. L'examen du piquage est visuel et destructif par examen de coupe macrographique, les 2 autres pièces sont radiographiées

Le formateur est seul compétent pour présenter chacun des candidats à l'épreuve en fin de semaine.

**Validité 2 ans.**

#### Equipement obligatoire

Bleu de travail et chaussures de sécurité.

#### Public

Ouvriers en équipements techniques du bâtiment. Monteurs d'installations thermiques.

#### Pré-requis

Soudeurs qualifiés.

#### Supports pédagogiques

Présentation de travaux d'exécution.

#### Validation

Passage de la qualification de soudage suivant ATG B540.9 selon NF A 88941.

#### Renseignements et inscription

**La formation se déroule à L'Institut de Soudure - rue des Vanesses - 93420 VILLEPINTE**

**Renseignements et inscription : Tél : 01 30 85 20 10 - Mail : [formation@costic.com](mailto:formation@costic.com)**

**Bulletin d'inscription à télécharger**