Calculs professionnels en tuyauterie

Transformation du métal

14/11/2026

Public et prérequis

Aucun

Personnes travaillant dans les domaines de la chaudronnerie, tuyauterie et de la maintenance

Les objectifs

Acquérir une autonomie en préparation de travail
Effectuer une sortie matière pour la réalisation d'une ligne de tuyauterie
Réaliser différents calculs en relation avec le métier de la tuyauterie

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Salle de cours

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

Modules théoriques

- Méthodes de calcul (trigonométrie, Pythagore, …)
- Tableau d'encombrements, hauteur de fitting, …
- Calcul de longueur développée
- Conversions des données (pouces, mm, …)

Modules pratiques

- Calcul de longueur de manchettes
- Recherche d'encombrements, d'angles, … (pour des déports simples et doubles déports)
- Calcul de longueur développée de cintrage, … (cintres à 90° et/ou portion)
- Diverses applications d'après des cas concrets

Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

RÉFÉRENCE
TRMTUINO00003S

CENTRES DE FORMATION
Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Metz

DURÉE DE LA FORMATION
3 jours

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

• 2000 jeunes formés par an
• 500 demandeurs d'emploi formés par an
• 3000 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

A réception du bulletin d’inscription et du devis signé, transmission à l’entreprise de la convention et des documents d’entrée en formation (convocation, règlement intérieur, …)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

7 heures / jour