

Public et prérequis

Être titulaire d'un diplôme de niveau IV
Connaissances en chaudronnerie et en tuyauterie

Personnes chargées de la conception, fabrication, exploitation, inspection, réparation de tuyauteries

Les objectifs

Appréhender la structure et le contenu du CODETI
S'approprier une méthodologie de conception et de fabrication suivant le CODETI
Déterminer les points-clés d'une fabrication de tuyauterie industrielle

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance permanente entre théorie et pratique
Pédagogie inductive permettant aux apprenants de découvrir les commandes et fonctionnalités étudiées
L'animateur est à l'écoute des besoins des apprenants qu'il fait participer activement au déroulement de l'action de formation
L'objectif de la journée est chaque fois clairement annoncé afin que les apprenants puissent en vérifier l'opportunité et la progression
Chaque sujet abordé fait l'objet d'un exposé théorique suivi d'une étude de cas pratiques
Ses études de cas pratiques permettront aux apprenants de s'approprier la formation et de se situer en termes de savoir-faire

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

S'approprier le code de construction des tuyauteries industrielles (CODETI)

- Rappels technologiques et réglementaires relatifs aux tuyauteries sous pression
- Présentation du Code et de son utilisation à travers des études de cas
- Matériaux utilisables selon le CODETI
- Conception et calcul : généralités, types de sollicitations à prendre à compte
- Fabrication : exigences de fabrication, de soudage
- Inspection : identification des contrôles destructifs et non destructifs, vérification finale et épreuve hydraulique de l'équipement sous pression
- Exploitation du CODETI

Modalités d'évaluation

CENTRES DE FORMATION

Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Epinal

DURÉE DE LA FORMATION

2 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

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

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