

Soudage des thermoplastiques - module 1

Public et prérequis

Intervenant sur canalisation, cuves, bacs de stockages plastiques

- Avoir reçu une formation de chaudronnier en matières plastiques
- Posséder au moins 2 années d'expérience comme soudeur sur matières plastiques (certificat de l'employeur)

Les objectifs

Permettre l'assemblage des tubes polyéthylène haute densité PEHD.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Le polyéthylène : tubes, raccords,...
- Principe de procédés électrosoudables, éléments chauffants et raccords mécaniques
- Les différentes machines utilisables
- Les accessoires de la machine
- Préparation des tubes et raccords
- Les différents modes opératoires

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

Vérification - préparation du matériel et préparation du poste de travail

Préparation des opérations de soudage

Pose des manchons électrosoudables

Pose des prises de branchement

Pose de raccord mécanique

Contrôle des réalisations

Préparation à la qualification norme EN 13067 hors ATG

Utilisation des thermoplastiques en sécurité

- Connaître et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Contrôle des soudures

Modalité d'évaluation

- Epreuves de qualification selon la norme EN 13067 hors ATG :

1 épreuve théorique de 1 heure

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune

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 + afpi

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 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

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

1 épreuve pratique de 45 minutes

- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3

Boulogne - 03 21 87 79 06
Cambrai - 03 27 70 34 23
Hénin-Beaumont - 03 21 20 40 31
St-Omer - 03 21 87 79 06

Béthune - 03 21 20 40 31
Dunkerque - 03 28 59 32 90
Lille - 03 20 94 76 73
Valenciennes - 03 27 45 24 15

Calais - 03 21 87 79 06
Étaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00