

Titre Professionnel Soudeur TIG Electrode enrobée

afpi formation

Chaudronnerie - Tuyauterie - Soudage

29/01/2025

Public et prérequis

Formation accessible à tous

- Savoir lire, écrire, compter
- Posséder une dextérité manuelle

Les objectifs

- Souder à plat avec les procédés à l'Arc Electrode Enrobée et Tungstène Inert Gas des ensembles de tuyauterie
- Souder en toutes positions avec les procédés à l'Arc Electrode Enrobée et Tungstène Inert Gas des ensembles de tuyauterie
- Identifier les bonnes pratiques de techniques de recherche d'emploi/stage

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques et de mises en situation

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

Technologie Soudage (Théorie)

- Les différents modes opératoires de soudage.
- Les environnements normatifs et réglementaires des fabrications soudées.
- Les procédés de soudage TIG et AEE.
- Les gaz utilisés dans le soudage
- La désignation des produits d'apports
- Les variables des joints de soudure.
- L'influence des paramètres de soudage.

CENTRES DE FORMATION

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

DURÉE DE LA FORMATION

86 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



Confidentialité sur Afpi

Nous et nos partenaires utilisons des cookies pour mesurer les performances des annonces et les personnaliser. Découvrez comment AFPI collecte et utilise ces données.

- Analytique
- Suivi des conversions
- Remarketing

[Détails de consentement](#)

[Politique de confidentialité](#)

Tout accepter

Tout refuser

Powered by **PIWIK PRO**

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
Etaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00



- Vérification d'un générateur et du matériel avant la mise en service (câble d'alimentation endommagé, fuite de gaz, connecteur de pièce endommagé, torche endommagée)
- Intervenir dans le respect de l'environnement

Rendre compte de son activité

- Rendre compte de l'avancement de son travail
- Assurer la traçabilité
- Proposer des actions d'améliorations continues
- Alerter en cas d'aléas, d'anomalies, de risques

Modules connexes

- Manutention des ouvrages métalliques
- Traitement des déchets

Techniques de recherche d'emploi/stage

- Construire un CV performant
- La lettre de motivation
- Les différents entretiens
- Stratégie de recherche de stage/d'emploi

Modalité d'évaluation

Titre de niveau 3 - Code RNCP 34738- Certificateur: MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION - Date d'échéance de l'enregistrement: 19/05/2025

- Evaluations en cours et en fin de formation
- Attestation
- Passage de l'épreuve du titre professionnel
- Délivrance du titre professionnel "Soudeur TIG Electrode enrobée"(si succès aux épreuves de l'examen)

Suivi de la formation

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

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

Taux de réussite à l'examen (en 2023) : 100 %

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3

Confidentialité sur Afpi

Nous et nos partenaires utilisons des cookies pour mesurer les performances des annonces et les personnaliser. Découvrez comment AFPI collecte et utilise ces données.

- Analytique
- Suivi des conversions
- Remarketing

[Politique de confidentialité](#)

Powered by **PIWIK** PRO

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
Etaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00

Qualiopi
certification française
REPUBLICQUE FRANÇAISE
L'ÉTAT GARANTIT LA QUALITÉ DES SERVICES PUBLICS
LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-NORMANDIE
LE DÉPARTEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS
LE DÉPARTEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS
LE DÉPARTEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS