

Qualification de soudeur suivant la norme ATG-B 527-9

CATEGORIE : B

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Spécifique : ■ **Industrie - Mécanique, travail des métaux et outillages**

Secteur Energie (nucléaire, éolien, fluide)

Secteur Pétrole (parapétrolier, chimie, parachimie)

Mécanique et travail des métaux,

Maintenance (ouvrage d'art, charpente métallique, équipement industriel)

Code(s) NAF : **71.20B**, **33.11Z**, **25.30Z**, **33.20A**

Code(s) NSF : **254**

Code(s) ROME : **H2914**, **H2913**, **H2911**, **H2909**, **H2902**

Formacode : **23026**

Date de création de la certification : **16/06/1980**

Mots clés : **Sécurité**, **Qualification**, **Soudeur**, **Soudage**

Identification

Identifiant : **372**

Version du : **13/06/2018**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Arrêté du 2 août 1977 relatif aux règles techniques applicables aux installations de gaz d'hydrocarbure liquéfiés situés à l'intérieur des bâtiments d'habitation ou de leurs dépendances Article 10](#)

Non formalisé :

- [Arrêté du 2 août 1977 relatif aux règles techniques applicables aux installations de gaz d'hydrocarbure liquéfiés situés à l'intérieur des bâtiments d'habitation ou de leurs dépendances Article 10](#)

Norme(s) associée(s) :

—

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

Permettre l'habilitation des soudeurs sur les installations de gaz d'hydrocarbure liquéfiés à l'intérieur des bâtiments d'habitation ou de leurs dépendances

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- Lien avec le CQPM Soudeur Industriel avec contextualisation de mise en œuvre d'au moins une norme de soudage parmi celles existantes.

Descriptif général des compétences constituant la certification

Savoir interpréter un document (DMOS) Savoir comprendre une préparation

Public visé par la certification

Exécuter un assemblage soudé

Respecter les énergies

Savoir réparer un défaut

Contrôler visuellement l'assemblage

Connaître et respecter les règles de sécurité appliquées au soudage

- Salariés
- Demndeurs d'Emploi
- Contrats de Professionnalisation

Modalités générales

Evaluation pré formative,

Formation, mise en situation réelle

Mise en situation en entreprise,

Durée variable en fonction de l'objectif,

Examen devant Organisme Notifié

Liens avec le développement durable

niveau 2 : certifications et métiers pour lesquels des compétences évoluent en intégrant la dimension du développement durable

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

Après l'obtention de la certification ATGB-527-9, le soudeur à l'autorisation de pouvoir souder sur les assemblages soumis aux exigences de qualité définies.

Reconnaissance de son excellence gestuelle et professionnelle

Pour l'entité utilisatrice

Posséder de la main d'œuvre qualifiée,

Améliorer la production et la qualité des assemblages,

Respecter les procédures définies et règles applicables

Se positionner sur des appels d'offres internationaux,

Respecter les objectifs qualité de l'entreprise

Evaluation / certification

Pré-requis

Aptitude physique, visuelle et gestuelle,

Nécessité de satisfaire le niveau d'exigence requis pour se présenter à l'épreuve de qualification

Connaître le réglage des paramètres de soudage et de préparations des pièces à souder

Compétences évaluées

Etre capable de :

Lire et interpréter un descriptif de mode opératoire de soudage,

Centre(s) de passage/certification

- Dans tous les organismes de formation utilisant le soudage, répartis sur le territoire Dans les entreprises utilisatrices du soudage en fabrication, réparties sur le territoire

Prendre en compte la préparation des bords,

Souder en toutes positions, sans défaut

Réparer des défauts dans un joint soudé

Contrôler visuellement la qualité de la préparation et de la soudure réalisée.

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

Aucun niveau scolaire, seule la compétence gestuelle est prise en compte

La validité est Temporaire

3 ans

Possibilité de certification partielle : non

Matérialisation officielle de la certification :

Qualification de soudeur suivant ATG - B 527-9 Document avec la signature de l'organisme notifié par le ministère, avec la durée de validité de la certification Précision sur les domaines de compétences et d'équivalences pour l'employeur et le soudeur

Plus d'informations

Statistiques

APAVE, (20 000/an)

BUREAU VERITAS (9500/an)

ASAP.(13600/ an)

Autres sources d'information

www.apave.com

www.bureauveritas.fr

www.asap-pression.com