

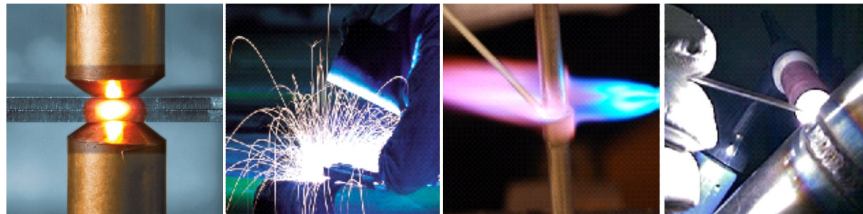


2021

## PROGRAMME DE QUALIFICATION

### QUALIFICATION DE SOUDEUR - NF EN ISO 9606-1 (anciennement NF EN 287-1)

Tous niveaux



#### ◆ Personnel concerné & Niveau préalable

**Soudeurs, tuyauteurs, Chaudronniers**  
Carrossiers et **maintenance**  
> prérequis : sans prérequis  
> Aptitudes physique, visuelle et gestuelle.

#### ◆ Modalité de fonctionnement

Durée : en fonction des acquis / objectifs  
Lieu : Site client, centre de Tours, Bordeaux, Vierzon  
Présentiel uniquement  
Tarif : **devis sur mesure**, nous consulter.

#### ◆ Objectifs et contexte de la certification

Secteur Transport (automobile, ferroviaire, aéronautique, spatial)  
Secteur Energie (nucléaire, éolien, fluide), secteur Pétrole (parapétrolier, chimie, parachimie)  
Appareils à Pression (vapeur, gaz, eau), Mécanique et travail des métaux, Maintenance (ouvrage d'art, charpente métallique, équipement industriel), Armement, Recherche, Mécano-soudage, Ingénierie, microélectronique.  
Permettre l'habilitation des soudeurs sur un assemblage type, sur acier, représenté par la norme, afin de pouvoir exercer son métier.

#### ◆ Compétences attestées

Savoir interpréter un document (DMOS) Savoir comprendre une préparation  
Exécuter un assemblage soudé, Respecter les énergies  
Savoir réparer un défaut  
Contrôler visuellement l'assemblage  
Connaitre et respecter les règles de sécurité appliquées au soudage  
Etre capable de :  
Lire et interpréter un descriptif de mode opératoire de soudage,  
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.

#### ◆ Méthodes pédagogiques

Vidéo projection (supports pédagogiques, films)  
Livret spécifique, exercices pratiques  
Modalités de suivi : Feuille d'émargement et bilan de compétence  
Méthode participative associant exercice pratique et apport théorique.

#### ◆ Formation Qualifiante & Modalité d'Évaluation

Evaluation pré formative, formation, mise en situation réelle, mise en situation en entreprise.  
Durée variable en fonction de l'objectif,  
Examen devant Organisme Notifié. Validité : 5 ans.  
(Tarif sur demande)

*Définissez votre programme sur mesure en fonction de vos besoins !*

Modalité d'accès & contact :