

## FORMATION EN INITIATION/PERFECTIONNEMENT SUR PROCEDE DE SOUDAGE ELECTRODE ENROBEE AVEC OU SANS QUALIFICATION SOUDEUR

### OBJECTIFS

Cette formation permettra aux stagiaires de :

- Préparer les assemblages avant soudage au procédé Electrode Enrobée
- Savoir paramétrer le poste de soudage
- Réaliser les cordons répondant aux normes internationales
- Auto-contrôler le travail réalisé
- Réaliser la traçabilité des variables essentielles de soudage
- Travailler en sécurité
- Se préparer au passage d'une qualification en soudage internationale 9606-1 (optionnel : à définir selon les besoins du client)

### LE PUBLIC VISE, LES PREREQUIS

**Le public visé :**

Cette formation s'adresse aux soudeurs et professionnel, qui souhaitent s'initier ou se perfectionner en soudage par procédé Electrode Enrobée sur toutes nuances de matières (acier, acier inoxydable, aluminium etc.)

**Prérequis :**

Pour suivre la formation, les participants devront au préalable :

- Avoir des connaissances de base en soudures (seulement pour la formation en perfectionnement)
- Avoir une bonne acuité visuelle pour la réalisation de soudures

### ORGANISATION

**Durée de la formation :** 1 à 5 jours (selon le niveau des participants)

**Nombre de stagiaire :** 2 à 6 personnes

**Dates :** entrée et sortie permanente. Nous contacter pour vérifier nos disponibilités afin de programmer la session.

**Délais d'accès :** 1 semaine avant le début de la formation aux dates définies préalablement

**Horaires :** 8h00-12h et 13h-16h soit 7h par jour

**Modalités de la formation :** En présentiel, inter ou intra entreprise

**Lieu :** dans nos locaux à Sainte-Hélène-du-Lac ou dans les locaux de votre entreprise

## LES METHODES MOBILISEES

- 20% théorie, explications en utilisant une présentation numérique
- Supports techniques remis à chaque participant (soit numériques ou imprimés)
- 80% pratique – assemblage par soudage en atelier (démonstration commentée par le formateur)
- Formation et évaluation personnalisées sur les assemblages et suivant le niveau du stagiaire
- Possibilité de réaliser la pratique sur vos équipements de soudage

## EVALUATION

- Evaluation de la partie pratique :
  - Les contrôles de soudure visuels et destructifs :
    - Autocontrôle par reconnaissance des défauts
    - Analyse métallurgique par découpe macrographique
    - Essai destructif par pliage
    - Essai de ressuage
- Evaluation et validation des acquis seront réalisées :
  - Une évaluation sera réalisée en début et en fin de formation par un questionnaire
  - Une fiche synthèse par participant validera les compétences acquies
- Une attestation de fin de formation sera remise aux participants

## TARIF

Tarif formation pour 1 personne/jour dans nos locaux	370,00€ H.T.
Tarif formation pour 3 à 6 personnes/jour dans vos locaux	sur devis
Tarif qualification	sur devis (selon les qualifications souhaitées )

## INSCRIPTION

Par mail : [contact@alpes-soudage.com](mailto:contact@alpes-soudage.com)

Par téléphone : 06 58 86 42 88

Pour les personnes en situation de handicap, contactez-nous pour obtenir des informations complémentaires.

Nos référents handicap, M. Remy et Mme Vacheron, sont présents pour vous accueillir et vous accompagner dans votre projet de formation professionnelle.

Date de dernière mise à jour : 21/12/2021

*Le contenu de ce document est la propriété de ALPES SOUDAGE, à ne pas diffuser sans accord.*