

Contrôle visuel et dimensionnel des soudures

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

La formation permet de sensibiliser le collaborateur à la réalisation et fourniture de soudures conformes aux différents codes de fabrication.

 **Durée :** 1 jour (7h)

 **Lieu :** Nancy ou site client

 **Tarif inter-entreprises :** 640€ /personne

 **Dates :** Nous contacter
Délai d'accès : proposition de session sous 1 mois.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Support de formation
- Cas pratiques sur pièces
- Pédagogie participative
- Évaluation et suivi de progression

PUBLIC CIBLE

- Soudeur, tuyauteur, responsable soudage, chef d'atelier/ chef d'équipe, contrôleur CND

PRÉREQUIS

- Aucun

POUR ALLER PLUS LOIN

- Accompagnement terrain
- Formation spécifique à la méthode VT2
- Certification VT2

ÉVALUATION

- Feuille de présence
- Contrôle de connaissances pratiques

LIVRABLES

- Support de formation
- Attestation de formation

**Personne en situation de handicap ?
N'hésitez pas à nous contacter.**



Objectifs pédagogiques

A la fin de la formation, les participants seront capables de :

- Sensibiliser les opérationnels à la visualisation et à l'élimination des défauts surfaciques en production



Contenu

- **La sensibilité de l'œil humain**
- **Les normes de référence sur la classification des défauts**
 - NF EN 6520 1
 - NF EN ISO 17637
 - EN 5817
- **Les différentes classes de défauts**
 - Plans
 - Volumiques
 - De forme
 - Défauts divers
- **Les différents groupes de défauts dans les joints soudés**
 - Schémas
 - Explications
 - Illustrations
- **La sensibilisation aux défauts de forme amorce de rupture**
 - Excès de pénétration
 - Désaccostage
 - Caniveaux
- **Lecture sur les appareils de contrôle de soudure et sur appareils à vernier**
 - Exemple : pied à coulisse, ...

Référente Pédagogique : Marjorie BEAUDOING
06 73 06 52 78 - marjorie.beaudoin@fivesgroup.com