

Formation à la rédaction du cahier de soudage

Ref. **SOUD018A**
Durée : 4.0 jour(s) / 28.0 heures

Rédiger et vérifier ses cahiers de soudage pour ses fabrications en intégrant les exigences des codes de construction

Pré-requis :

Maîtrise orale et écrite de la langue française
Connaissance des procédés de soudage

Personnes concernées :

Ingénieurs et techniciens de bureau d'études, Méthodes, fabrication Personnel des services d'inspection et Qualité

Objectifs :

Définir les exigences des référentiels de construction
Identifier les procédés de soudage
Identifier les matériaux métalliques
Rédiger un Descriptif de Mode Opérateur de Soudage
Rédiger un cahier de soudage

Programme :

QS/QMOS présentation des exigences des codes de construction
Matériaux et classification
Les procédés de soudage
Présentation de la norme EN 15609-1
- Etude de cas
Rédaction de DMOS
Présentation de la norme ASME IX
- Etude de cas
Présentation des normes de qualifications de soudeurs EN 9606-1 & ASME IX
- Etude de cas
Présentation des normes de qualifications de mode opératoire de soudage EN 15614-1 et ASME IX
- Etude de cas
Rédaction de DMOS
Définition QMOS

Démarche pédagogique :

Exposés avec illustrations
Etudes de cas
Mises en situation
Tables rondes et échanges

Evaluation et validation :

