



Spécialiste en Soudage

◆ Organisme de Formation

Spécialisé dans les procédés de **soudure** suivant :

- Résistance par **point**, **bossage**, **molette** et en bout
- **TIG** (Tungsten Inert Gas)
- **MIG MAG** ou semi-automatique, **Pulsé** (Metal Inert / Actif Gas)
- **Arc** avec électrode enrobée (Basique, Rutile, ...)
- **Brasage**, Soudobrasage
- Rechargement
- **Fil fourré** avec / sans gaz
- Arc **sous flux**
- **Laser**
- Oxyacétylénique
- Oxycoupage

Possibilité de modules spécifiques ou **sur mesure** :

Formation **technologique** (DMOS, soudage des aciers inoxydables, qualité, ...)

Défauts des soudures : types, causes et remèdes

Utilisation du matériel (**Programmation des séquences**, ergonomie, ...)

Maintenance et **SAV** du matériel (Soudeuse par point, pince robot, ...)

◆ Qualification des soudeurs et des modes opératoires

QS suivant normes : **EN 287-1**, **EN ISO 9606**, **EN 1418**, **ATG-B 540-9**, **AIR 0191**, **FD A 88-111**, **ASME**, EN 13133, B527-9

QMOS suivant norme **EN ISO 15614**

◆ Assistance Technique, conseil et expertise

Analyse, mesure et **contrôle** des paramètres et des moyens d'assemblage

Optimisation des paramètres (qualité, cycle, aspect, durée de vie, ...)

Conseil en matériel et process

Gestion de projet d'installation et d'industrialisation (coordination de site France & Export)

Installation, **mise en route** et programmation des soudeuses et réseau de gestion de parc machines

SAV, dépannage des machines à souder

Fiabilisation soudure, **contrôle des moyens** de soudures, AMDEC, (PEE, J1, S1, S2, ...)

Mise au point de trajectoire **robot** / point soudure (KUKA, ABB, COMAU, FANUC, ...)

Définition et rédaction des *cahiers des charges*

Suivi et **intégration** des moyens

◆ Lieu

Centre de **Tours, Niort**
Sur **votre site**

◆ Contact

Tél. : **06.82.53.70.76**

Fax : **08.21.48.17.56**

Email : **info@sdservice.fr**

◆ Nos atouts

Expérience en France et
à l'internationale

Connaissance du matériel

Maîtrise des process