



LES MÉTIERS

DES MACHINES

ET TECHNOLOGIES

DE PRODUCTION



INSPECTEUR EN SOUDAGE



C'EST QUOI ?

L'inspecteur en soudage surveille la conformité d'une fabrication soudée avec des exigences réglementaires ou contractuelles. Il intervient depuis la passation des commandes jusqu'au dossier final qui est établi au moment de la prise en main par le client. Il supervise la fabrication et les essais (destructifs ou non destructifs) permettant de s'assurer de la qualité des soudures. Il est en général l'intermédiaire entre le fabricant et son client. Enfin, il est capable de régler la totalité des problèmes courants d'inspection en soudage.



SYMOP
Membre de la FIM



INSPECTEUR EN SOUDAGE

COMMENT ÇA SE PASSE ?

- En atelier ou sur des chantiers
- En France ou à l'étranger
- Fréquents déplacements de courte durée pour entretenir un contact indispensable avec les clients, fabricants ou sous-traitants

POUR QUI ?

Il faut avoir :

- De la rigueur
- De la disponibilité
- Le sens des relations humaines
- De l'honnêteté et intégrité de jugement

QUELLES ÉVOLUTIONS DE CARRIÈRES ?

- Responsable d'un labo d'essais destructifs
- Coordonnateur en soudage
- Technicien en bureau de R&D ou de méthodes, etc.

QUELLES FORMATIONS ?

- Un cursus de coordonnateur en soudage avec une formation complémentaire à l'Institut de Soudure sur les techniques d'inspection et d'utilisation des codes de construction
- Une formation complète d'inspecteur en soudage selon les programmes de l'IIW (International Institute of Welding) pour obtention du "certificat d'Inspecteur International en Soudage"

NB : en fonction des missions, l'employeur pourra préférer l'un ou l'autre des profils avec une formation complémentaire à l'ESSA, école de l'Institut de Soudure

LES CHIFFRES DU SECTEUR

3 300 ENTREPRISES 50 000 SALARIÉS

- www.tech2prod.com
- www.lesmetiersdelamecanique.net
- www.les-industries-technologiques.com
- www.mecavenir.com
- www.isgroupe.com
- www.essa-eaps.isgroupe.com
- www.onisep.fr
- www.studyrama.com
- www.letudiant.fr



**POUR
EN SAVOIR
PLUS**

ILS VOUS EN DISENT PLUS !

Laurent / 30 ans /
/ Inspecteur en soudage dans une entreprise internationale d'expertise et de conseil /

“Les relations humaines sont riches... c'est vraiment l'aventure !”



Après ma formation de coordonnateur en soudage,

j'ai intégré une équipe d'inspecteurs. Ce métier est très rythmé ! Un jour à Lille, le lendemain à Marseille.

Un jour je surveille la construction d'équipements pour les pharmaciens, le lendemain, une plate-forme de forage... C'est vraiment passionnant : je peux comparer les techniques utilisées dans différents secteurs de fabrication. Cela permet de se forger une expérience solide. Les relations humaines sont riches : je découvre d'autres modes de vie, d'autres cultures, c'est vraiment l'aventure ! ”



S Y M O P
Membre de la FIM