

تقنية اللحام الصناعي



TECHNIQUE DE SOUDAGE INDUSTRIEL

# ***PROGRAMME DE FORMATION 2016***

## Liste Des Themes De Formation

### FORMATION PRATIQUE

Codes	Thèmes	Type de matériaux	Type d'assemblage	Durée en jour	Population cible
FPS01-9	Brasage	Cuivre, laiton	Tube	5	Braseurs et soudobraseurs
FPSB02-971	Soudo-brasage	Acier au carbone, Cuivre, Laiton	Tube / Tôle	5	Braseurs et soudobraseurs
FPS03-311	Soudage oxy-acétylénique	Acier au carbone, Cuivre, Laiton	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS04-111	Soudage à l'arc avec l'électrode enrobée	Acier au carbone, Acier inoxydable	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS05-141	Soudage TIG	Acier au carbone, Acier inoxydable, Alliage d'aluminium	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS06-131	Soudage MIG fil massif	Acier inoxydable, Alliage d'aluminium	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS07-135	Soudage MAG fil massif	Acier au carbone, Acier galvanisé	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS08-136-137	Soudage MAG fil fourré sans gaz et avec gaz	Acier au carbone	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS09-132-133	Soudage MIG fil fourré sans gaz et avec gaz	Acier inoxydable,	Tube / Tôle	5	Soudeurs
FPS10-111	Techniques de soudage des pipelines	Acier au carbone	Tube	10	Soudeurs

## Liste Des Themes De Formation

### *Nouvelles Formation*

Codes	Thèmes	Durée en jour	Population cible
FAQ-01	Aspect économique en soudage	2	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-02	Qualité en soudage	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-03	Soudabilité métallurgique et opératoire des aciers inoxydables	5	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-04	Électricité en soudage	2	Technicien maintenance
FAQ-05	Essais mécaniques sur des assemblages soudés (Traction, Pliage, Résilience, Dureté, Texture, Macrographie et Micrographie)	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-06	Initiation à la métallurgie du soudage	4	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-07	Rédigez vos descriptifs de mode opératoire de soudage (DMOS)	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-08	Rédigez vos cahiers de soudage	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité

## Liste Des Themes De Formation

### *Nouvelles Formation (suite du tableau)*

FAQ-09	Technologie des procédés usuels de soudage à l'arc	5	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-10	Classification et désignation normalisée des matériaux	2	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-11	Hygiène et sécurité en soudage	2	Soudeurs et chaudronniers
FAQ-12	Les techniques de soudage des pipelines sur site et le contrôle non destructif	5	Soudeurs
FAQ-13	les techniques de tuyauterie industrielle	5	Soudeurs
FAQ-14	Technologie et mise en œuvre du procédé de soudage semi-automatique MIG/MAG	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-15	Technologie et mise en œuvre du procédé de soudage TIG	2	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-16	Technologie et mise en œuvre du procédé de soudage oxyacétylénique	2	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité
FAQ-17	Technologie et mise en œuvre du procédé de soudage à l'arc avec électrode enrobée	3	Agent de BM, BE et contrôleurs qualité

NB : Les durées des actions de formation peuvent être ajustés aux besoins de l'entreprise.

### *Bureau Tunis:*

Résidence la mediterranne Imm. Amira RDC N°.02 ezzahra 2034 Ben Arous  
TEL : +216 71 45 33 12 FAX : +216 71 45 33 10

### *Bureau Tataouine*

Imm.Ben mansour 3ème étage - N°9 - Cité mahrajène3200 Tataouine  
Tél. : +216 29 421 551

### *Atelier Sfax*

Route de Saltnia, Km 4,5 Sabkhet El Hajjèm 3082, Sfax Tél. : + 216 26 921 504

Identifiant fiscal : 1308618S/A/M/000

[www.tsi-tunisie.com](http://www.tsi-tunisie.com)

Mail : [technique@tsi-tunisie.com](mailto:technique@tsi-tunisie.com)  
[formation@tsi-tunisie.com](mailto:formation@tsi-tunisie.com)  
[commercial@tsi-tunisie.com](mailto:commercial@tsi-tunisie.com)

