



## PUBLIC

### CONCERNÉ/PRÉREQUIS

- Vous devez obligatoirement être inscrit en tant que demandeur d'emploi avant le début de la formation
- Vous devez justifier d'un diplôme Bac+2 minimum dans les domaines industriels (type mécanique, métallurgie, chaudronnerie, matériaux, etc.)
- Vous devez être mobile et disponible durant toute la période de formation

## LIEU

Lieu principal : GISMIC Formation  
Marignane (13)  
Ars-Laquenexy (57530)  
Sandouville (76)  
Autres lieux : Florange (57190) et  
Guénange (57310)

## CONTACTS

### GISMIC Formation

3 rue Royal Canadian Air Force,  
57530 ARS-LAQUENEXY  
Tél. : 03 56 12 00 21

### Laurent PROBST

Responsable formation CND  
Tél. : 07 76 31 19 78

[l.probst@groupegismic.com](mailto:l.probst@groupegismic.com)

### Adeline COLSON

Coordinatrice formation  
[a.colson@groupegismic.com](mailto:a.colson@groupegismic.com)

# IWT INTERNATIONAL WELDING TECHNICIAN TECHNICIEN CONTRÔLE NON DESTRUCTIF

Diplôme IWT délivré par l'AFS (l'Association Française du Soudage), ainsi que la préparation aux certifications COFREND.

## Contenu de la formation

### Partie IWT – Technologue en soudage

- IWT Module 1 : Procédés de soudage
- IWT Module 2 : Les matériaux et leur comportement en soudage
- IWT Module 3 : Conception et calcul
- IWT Module 4 : Fabrication, technique d'application
- IWT Module 5 : Pratique, examens et visite d'entreprise

### Partie CND - Technicien Contrôle Non Destructif

- Contrôles non destructif conventionnels
- Ressuage niveau 2
- Magnétoscopie niveau 2
- Ultrason niveau 1

### Formation de langue

Anglais niveau B1 – test d'évaluation obligatoire

### Habilitations

- Habilitations nucléaires SCN1- CSQ- RP1
- Risques Electriques H0-B0
- Extincteurs/ARI
- TEV/HV/UFS
- Réception des échafaudages fixes et roulants
- SST
- Savoir-être/TRE – Lorfolio
- Travaux en hauteur et port du harnais

## Moyens pédagogiques

- Cours théorique
- Exercices pratiques
- Séances questions/réponses
- Stage en entreprise

## Diplômes et certifications

A l'issue de la formation, vous pourrez envisager l'obtention du diplôme IWT (International Welding Technologist) délivré par l'AFS (l'Association Française du Soudage), ainsi que l'obtention des certifications COFREND.

FORMATION FINANCÉE PAR



EN PARTENARIAT AVEC



DÉTENTEUR DE L'AGRÈMENT DE L'AFS