

NIVEAU 2 INTERPRÉTATION DES RADIOGRAMMES

Objectifs

- Apprendre à interpréter des radiogrammes d'assemblages soudés et de pièce de fonderie.
- Apprendre à détecter et à caractériser les indications de défauts en soudure et fonderie.
- Application des critères d'acceptation de l'ISO 10675-1 et des « planches » ASTM
- Préparation à la certification COFREND niveau 2

Prérequis conseillés, Public

- Agents de contrôle ayant des connaissances équivalentes à celles des stages RT Bases et RT2C (N° 300 B, 302 C et 307 P)

COURS

- Les procédés de soudage.
- Les procédés de fonderie.
- Défectologie du soudage et de la fonderie.
- Calcul des critères d'acceptation selon ISO 10675-1
- Choix des collections de référence ASTM

TRAVAUX DIRIGÉS

- Interprétation et cartographie de collection de films (soudures et pièces moulées)
- Accès à des collections de films à interpréter sur la plateforme DIGIFAT

ÉVALUATION

- Test individuel (QCM) et correction commune

Nota : Le programme de ce stage est conforme aux recommandations de la COFREND sur la formation en vue d'une certification éventuelle selon NF EN ISO 9712



DISTANCIEL

5 jours

Pédagogie

Alternance d'exposés et de travaux dirigés

Frais pédagogiques

Repas de midi offerts | 2 390 €HT



Intervenants

Équipe pédagogique IFAT : experts assurant au quotidien des missions techniques et pédagogiques en CND et/ou titulaires de certifications COFREND et expérimentés en formation pour adulte.



2026 Agenda

09 au 13 février
22 au 26 juin
05 au 09 oct
07 au 11 déc

FEIGNIES

Inscriptions - Renseignements

Nathalie CAVALERA
Sabine HAUTIER

03 27 51 35 45

contact.feignies@ifat.fr