

## NIVEAU 2



### Durée

5 jours

### Pédagogie

Alternance d'exposés et de travaux pratiques et dirigés

### Frais pédagogiques

Repas de midi offerts | **2 065 €<sup>HT</sup>**



### Intervenants

Equipe 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

12 au 16 janvier  
16 au 20 février  
23 au 27 mars  
13 au 17 avril  
18 au 22 mai  
22 au 26 juin  
31 août au 04 sept  
05 au 09 octobre  
02 au 06 novembre  
14 au 18 décembre

FEIGNIES

### Inscriptions - Renseignements

Nathalie CAVALERA  
Sabine HAUTIER

03 27 51 35 45

[contact.feignies@ifat.fr](mailto:contact.feignies@ifat.fr)

### Objectifs

- Acquérir une bonne connaissance de la méthode, choisir un appareil de contrôle, réaliser un contrôle visuel indirect, interpréter et rapporter
- Préparation à la certification COFREND niveau 2

### Prérequis conseillés, Public

- Techniciens dans le secteur du contrôle, inspecteurs
- Agent à la certification
- Connaissance de base défectologie et matériaux

### COURS

- Généralités sur l'optique et la vision
- Le matériel existant (technologie)
- Choix d'un matériel de contrôle
- Les modes opératoires
- La normalisation
- Les défauts recherchés liés à l'élaboration, à la fabrication et à l'utilisation (soudage, fonderie, tubes, corrosion, propreté...)

### TRAVAUX PRATIQUES

- Présentation et prise en main de divers matériels
- Réglages et vérification (éclairages, mires...)
- Travaux pratiques : contrôle de différentes pièces, interprétation
- Rapportage

### ÉVALUATION

- Test individuel (QCM) et correction commune
- Test pratique

*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*