

TECHNIQUE PHASED ARRAY ET SES APPLICATIONS NIVEAU 3



Durée

3 jours

Pédagogie

Alternance de travaux pratiques sur pièces et analyses fichiers

Frais pédagogiques

Repas de midi offerts | 2 985 €^{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

2 au 4 février
28 au 30 septembre

MÂCON

Objectifs

- Améliorer ses connaissances en PHASED ARRAY
- Analyser les différents codes et normes
- Vérifier une procédure
- Construire des scanplans sur logiciel et rédiger des procédures

Prérequis conseillés, Public

- Contrôleurs, techniciens ou ingénieurs certifiés COFREND UT 3 CIFM et COFREND UT PA niveau 2 CIFM

COURS

- Rappels principaux sur le cours UT PA niveau 2
- Approfondissement des principes physiques et théoriques du PHASED ARRAY
- Notions sur le TFM
- Présentation des codes et normes

TRAVAUX DIRIGÉS

- Initiation à l'utilisation de logiciel de simulation BeamTool
- Analyse et correction de procédure de contrôle

ÉVALUATION

- Test individuel (questionnaire) et correction commune

Inscriptions - Renseignements

Carole DUBOIS
Brigitte JOLLY

03 85 35 63 60

contact.macon@ifat.fr

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