

30-14-MT2

MAGNÉTOSCOPIE NIVEAU 2

PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne souhaitant acquérir des connaissances dans la méthode

DURÉE

5 journées (40 heures)



LIEUX

Tous nos sites GISMIC Formation ou dans vos locaux

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

Adeline COLSON
Coordinatrice Formation
a.colson@groupegismic.com

Objectifs pédagogiques :

Acquérir des connaissances théoriques et pratiques suffisantes pour envisager l'obtention de la certification.

Au terme de la formation, vous serez en mesure :

- De réaliser un examen par magnétoscopie,
- De rédiger une instruction écrite destinée à un agent de niveau 1,
- D'interpréter les résultats par rapport aux normes et codes,
- De remplir un rapport de magnétoscopie.

Contenu de la formation :

Conforme aux exigences de la norme NF EN ISO 9712 et aux recommandations de la COFREND.

- La présentation du contrôle par magnétoscopie : domaines d'application et limites de la méthode,
- Les défauts pouvant apparaître à l'élaboration, à la fabrication et à l'utilisation des pièces,
- Le mode opératoire : préparation de la surface à examiner, application des produits, remise en état des pièces après examen,
- L'environnement et sécurité : risques liés aux produits, aux U.V., rejet des effluents, filtration, Fiches de Données Sécurité (FDS),
- Le contrôle de pièces suivant des normes, des codes et des procédures,
- L'application des critères d'acceptation,
- La rédaction d'un rapport, d'une instruction écrite pour agent de niveau 1.

Moyens pédagogiques :

- Alternance des cours théoriques et pratiques
- Séances questions/réponses
- Moyen de magnétisation, B.G.A, pièces, manuel MT
- Le contrôle des connaissances : QCM et examen partiel en fin de stage

Attestation de Formation :

À l'issue de la formation, une attestation de formation mentionnant l'intitulé de l'action, l'objectif pédagogique, la date et la durée de la formation vous sera transmise.