

PUBLIC CONCERNE & PRE REQUIS
Toute personne souhaitant acquérir des connaissances dans la méthode
DUREE
10 journées (80 h)
Norme NF EN ISO 9712 Recommandations de la COFREND
COUT
3 095 € HT GISMIC Formation vous offre le repas de midi
DATES
Du 15/02 au 26/02
LIEU
Metz
CONTACTS
GISMIC Formation 3 Rue Royal Canadian Air Force, 57530 Ars-Laquenexy Tél : 03 56 12 00 21 Laurent PROBST Tél. : 07 76 31 19 78 l.probst@groupegismic.com Adeline COLSON 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 le contrôle conformément aux instructions écrites,
- De relever et de transcrire les résultats par rapport aux critères écrits,
- De procéder aux réglages et de manipuler les appareils de rayonnements X et gamma,
- De développer les radiogrammes,
- De vérifier la conformité des radiogrammes.

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 radiographie,
- Le principe et domaines d'application des rayonnements ionisants X et gamma et limites de la méthode,
- Le rappel des règles de sécurité et de radioprotection,
- Le mode opératoire : préparation des pièces à radiographier, techniques de prises de vue, développement des films, qualité d'image et contrôle de pièces suivant instructions,
- L'application d'une instruction écrite, rédaction du rapport,
- Le contrôle des connaissances : QCM et examen partiel en fin de stage,
- Alternance des cours théoriques et pratiques.

Moyens pédagogiques :

- Séances questions/réponses, exercices pratiques.

Attestation de formation :

- A 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.