



MT niveau 2 : contrôle par magnétoscopie

a **kiwa** company

A la fin du cours, le candidat est capable d'inspecter des pièces métalliques ferritiques (y compris des soudures) par examen magnétique selon une norme, une procédure ou une instruction de travail.

POUR QUI ?

Cette formation s'adresse aux opérateurs CND, soudeurs, personnel QC et inspecteurs en suivi de construction dans le secteur métallique.

CONTENU DE LA FORMATION

- Principes
- Phénomènes magnétiques
- Effet des discontinuités
- Induction
- Courants électriques
- Types de magnétisation
- Produits utilisés
- Observation des spectres
- Démagnétisation
- Témoins et mesureurs de champs
- Equipements
- Codes, normes, spécifications, procédures
- Evaluation et interprétation
- Consignes de sécurité
- Contrôles de qualité

OBJECTIFS

A la fin du cours, le candidat devrait être apte à inspecter par magnétoscopie des pièces métalliques ferritiques (y compris des soudures) selon une norme, procédure ou mode opératoire, en identifiant dans la majorité des cas la nature des défauts et classer correctement les indications (linéaires ou rondes), mesurer leur taille et appliquer des critères d'acceptation. Il devra être apte à écrire un mode opératoire basé sur une procédure.

INFORMATIONS PRATIQUES

- Un syllabus comprenant des exemples pratiques est fourni à chaque participant.
- Chaque participant reçoit une attestation de participation

LIEUX DE FORMATION

Lieux	Date de début	Durée de la formation	Langue	Prix
Vilvoorde	12/10/2026	3 jours	Français	1468 EUR
Vilvoorde	25/11/2026	3 jours	Néerlandais	1468 EUR

Prix hors TVA.

Vincotte Academy : Jan Olieslagerslaan 35 ▪ 1800 Vilvoorde ▪ Belgique

BTW BE 0438.362.202 ▪ RPR Bruxelles

BNP Paribas Fortis: BE08 2100 4143 4513 ▪ BIC: GEBABEBB

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées. Les détails les plus récents et complets concernant cette formation - y compris le contenu, les dates, le lieu et le prix - sont toujours disponibles sur notre site web : www.vincotte-academy.be. Les inscriptions se font exclusivement via le site web. En vous inscrivant, vous acceptez nos conditions générales et le règlement de la formation, qui sont également consultables en ligne.