

Objectifs :

Choisir la technique d'examen
Réaliser un examen par ultrasons complet (préparation, contrôle, rapport)
Superviser les examens réalisés par un niveau 1

Public concerné et prérequis :

Contrôleur souhaitant présenter un examen ASNT

Qualification des intervenants :

Formateur certifié niveau 2 ou niveau 3 avec expérience du terrain

Moyens pédagogiques et techniques :

Outils et matériel d'ultrasons sur échantillons représentatifs

Durée, effectifs :

40 heures.
6 stagiaires.

Programme :

1. Introduction
Présentation des participants
Présentation des objectifs
Présentation du programme
2. Connaissance du produit
Présentation ASME V (articles 4 – 5 et 23)
Présentation des normes, codes et procédures
Contrôle de soudures suivant ASME V VIII et IX
3. Mode opératoire
Préparation des surfaces à examiner
Types de palpeurs à utiliser
Les paramètres influents
Techniques spéciales et automatisation
Blocs de référence, étalons
4. Préparation à l'examen
Présentation de questions type « général »
Présentation de questions type « spécifique »
Présentation de la fiche d'instruction niveau 1
5. Mise en application
Préparation des surfaces
Utilisation du matériel

Normandy Digital Training

Rédaction de PV d'examen par ultrasons
6. Conclusion, bilan, questions diverses

Modalités d'évaluation des acquis :

QCM en fin de stage

Sanction visée :

Attestation de stage

Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Chaussure de sécurité et vêtements de travail

Délais moyens pour accéder à la formation :

L'inscription aux formations peut se faire jusqu'à 24h avant le début de la formation.
Inscription sur simple demande ou via le formulaire de préinscription.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Accessible aux personnes à mobilité réduite, pour les autres handicaps, veuillez nous contacter.

Taux de réussite à la formation :

100% en 2025 évalué sur 4 stagiaires

Taux de satisfaction de la formation :

95% en 2025 évalué sur 4 stagiaires

MAJ : 20/02/2026