



CONTRÔLE NON DESTRUCTIF PAR CONTRÔLE VISUEL - NIVEAU 2 - VT2

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Acquérir des connaissances théoriques et pratiques suffisantes pour préparer la certification COFREND VT2

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Choisir un appareil de contrôle visuel indirect
- Réaliser un contrôle visuel direct et indirect
- Définir les défauts pertinents
- Interpréter les résultats suivant les normes et codes
- Remplir un rapport de contrôle visuel

PUBLIC

- Opérateurs ou techniciens en maintenance ou assurance qualité
- Inspecteurs de suivi de fabrication

PRÉREQUIS

- Notions d'optique
- Expérience éventuelle du contrôle visuel

CONTENU

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

PARTIE 1 - PRÉSENTATION DES MÉTHODES DE CONTRÔLE VISUEL DIRECT ET INDIRECT

- Domaines d'application
- Limites

PARTIE 2 - NOTIONS D'OPTIQUE ET DE VISION DIRECTE

PARTIE 3 - DÉFAUTS POUVANT APPARAÎTRE À L'ÉLABORATION, À LA FABRICATION ET À L'UTILISATION DES PIÈCES

PARTIE 4 - CHOIX ET UTILISATION DU MATÉRIEL

PARTIE 5 - PARAMÈTRES INFLUENCANT LA QUALITÉ DE L'EXAMEN

PARTIE 6 - CONTRÔLE DE PIÈCES SUIVANTS LES NORMES, CODES ET PROCÉDURES

PARTIE 7 - CANDIDATURE DES CRITÈRES D'ACCEPTATION

SESSIONS

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

5 jours (40 heures)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Spécialistes du domaine

PARTENAIRES

SGS ACADEMY


RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93

Fax : +33 (0)4 72 44 34 24

mail : formation@insavalor.fr

Préinscription sur formation.insavalor.fr

 Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription



MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance des cours théoriques et pratiques
Un support de cours sera remis à chacun des participants.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation, par un questionnaire ouvert contextualisé.

Taux de réussite

84.9% des apprenants ont acquis la compétence principale visée
Résultat obtenu pour 132 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Évaluation de la satisfaction

Évaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.3/5 par les participants.
Évaluations réalisées auprès des 152 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années