Contrôle par examen visuel indirect endoscopes et fibroscopes

Transformation du métal

15/11/2026

Public et prérequis

Aucun

Contrôleurs CND

Les objectifs

Procéder aux examens visuels indirects
Vérifier des propretés internes de tuyauterie
Détecter des anomalies typiques

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Support de formation
Cas pratiques sur pièces
Pédagogie participative

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

Principe de l'examen visuel indirect

Différents types d'examen

- Tout ou rien
- Dimensionnement

Phénomènes optiques propres aux examens indirects

- Objectifs
- Champ
- Distorsion
- Ecrans

Différents types d'endoscopes

- Rigides
- Souples Présentation IPLEX OLYMPUS

Mise en œuvre

- Préconisation d'utilisation
- Choix des objectifs

Examens sur pièces réelles

Outils de dimensionnement (mesure stéréoscopique)

RÉFÉRENCE
TRMCONNO00013S

CENTRES DE FORMATION
Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Metz

DURÉE DE LA FORMATION
0,5 jour

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

• 2000 jeunes formés par an
• 500 demandeurs d'emploi formés par an
• 3000 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Modalités d’évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

A réception du bulletin d’inscription et du devis signé, transmission à l’entreprise de la convention et des documents d’entrée en formation (convocation, règlement intérieur, …)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

7 heures / jour