Sécurité sur machines-outils

Maintenance-Technologies industrielles

11/11/2026

Public et prérequis

Opérateurs sur machines-outils.

Aucun

Les objectifs

Travailler en sécurité sur les machines-outils.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Etudes de cas
- Mises en situation

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

Tournage

- Montage de l'outil et équipement de la machine
- Positionnement de la pièce sur la machine
- Choix de la vitesse de coupe
- Choix de l'avance
- Calcul de la vitesse de rotation
- Calcul de l'avance
- Etablissement des paramètres sur la machine

Fraisage

- Montage de l'outil et équipement de la machine
- Positionnement de la pièce sur la machine
- Choix de la vitesse de coupe
- Choix de l'avance
- Calcul de la vitesse de rotation
- Calcul de l'avance
- Etablissement des paramètres sur la machine

Sécurité

- Port des EPI
- Appliquer les règles de sécurité et d'hygiène collectives
- Appliquer les règles de sécurité et d'hygiène individuelles
- Adopter une position corporelle adéquate

Modalité d'évaluation

- Contrôle des acquis en fin de formation

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune

DURÉE DE LA FORMATION

2 jours

ACCUEIL PSH

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

Les + afpi

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 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

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l’exécution de l’action se fait par :

- L’émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d’évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3