



TOURNAGE FRAISAGE CONVENTIONNEL

Mise à jour le 17/06/2026	Type de formation Formation courte
Durée de la formation 5 jours	Coût pour l'apprenant Nous consulter
Modalités et délai d'accès Candidature en ligne Entretien individuel	Validation à l'issue Certificat de réalisation Attestation de compétences
Lieux de formation Pôle Formation UIMM, Charleville-Mézières (Ardennes) · Pôle Formation UIMM, Reims (Marne) · Pôle Formation UIMM, Rosières-près-Troyes (Aube) · Pôle Formation UIMM, Saint-Dizier (Haute-Marne)	

Modalités de délivrance des examens

CONTACT

fc@formation-industries-ca.fr

La formation en détail

Objectifs de la formation

Appliquer les procédures de sécurité appropriées lors de l'utilisation des machines de fraisage et de tournage conventionnelles Piloter la machine et sécurité appliquée Effectuer les réglages nécessaires sur les machines Définir les conditions de coupe appropriées en fonction des matériaux et des exigences spécifiques de l'usinage Conduire un usinage en tournage Conduire un usinage en fraisage

Public & prérequis

Toute personne souhaitant travailler dans la métallurgie ou ayant une expérience dans l'industrie
Etre capable de lire et comprendre des consignes écrites en français, rédiger des phrases simples et effectuer des calculs élémentaires
Savoir lire un dessin de définition

Gestion du handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap
Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap

Programme

Appliquer les procédures de sécurité : Piloter la machine et sécurité appliquée Effectuer les réglages nécessaires sur les machines : Mise en position des pièces Régler les porte-pièces Régler les porte-outils Définir les conditions de coupe appropriées : Définir les conditions de coupe
Conduire un usinage en tournage : Charioter/dresser Conduire un usinage en fraisage : Surfacier/dresser Percer/rainurer

Méthodes mobilisées

Alternance d'exposés théoriques et d'exercices pratiques
Un support pédagogique est remis à chaque stagiaire, il permet de réaliser les différents exercices et constitue une documentation exploitable dans l'entreprise
Formation en présentiel

Modalités d'évaluation

Les connaissances et/ou les capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées en cours de formation par différents moyens : évaluations ponctuelles, mises en situation, études de cas