Intitulé: **Maintenance mécanique et hydraulique des tours CN**

INDEX C100 / C200

N° formation : IFR-404_bis, version 7 du 11/2025.

Public : Personnel de maintenance

Objectifs : à l'issue de la formation, le participant sera capable de :
• réaliser des interventions de maintenance élémentaire

Prérequis :
• Expérience des interventions de maintenance

Modalités d'accès : signature préalable de la convention de formation.

Contenu de la formation :

• Structure de la machine
  - Groupe hydraulique
  - Unités d'usinage avec tourelle-outil
  - Axes Y
  - Entraînements d'avance
  - Systèmes de mesure
  - Broche principale et contre-broche
  - Portique d'enlèvement des pièces
• Réglage de l'indexage de la tourelle
• Spécificités de l'alignement de la machine
• Contrôle et réalignement après collision
• Réglage des points de référence des pièces

Moyens pédagogiques :
Enseignement théorique avec support papier (manuel d'utilisation) et exemples pratiques sur machine.

Durée : 32 heures

Nombre de participants : 2 personnes maximum.

Suivi de la formation : L'émargement de la feuille de présence par chaque stagiaire, fiche d'évaluation.

Modalités d'évaluation : Test pratique et mise en conditions réelles de travail. Contrôle des acquis en fin de session et attestation de formation.

Lieu : Site client

Sécurité : Port de vos chaussures de sécurité obligatoire

Accueil PSH : Formation ouverte aux personnes en situation de handicap.

Tarif : 5120 € HT par session + frais de trajet & d'hébergement selon le tarif SAV

Moyens d'encadrement : INDEX France atteste que les formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Pourcentage de satisfaction : pour 2025, 97% des évaluations de nos formations Maintenance se situent entre satisfaisant et excellent pour un nombre total de 16 stagiaires.

Contacts : **INDEX France** → +33.1.69.18.76.76
Alexandra Krause: +33.1.69.18.61.65
alexandra.krause@index-group.com