

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

INDEX G200 / G220

N° formation : IFR-409, version 5 du 01/2024.

---

**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 :**

- Implantation et maintenance
- Structure de la machine
  - Groupe hydraulique
  - Unités d'usinage avec tourelle-outil et électrobroche de fraisage
  - Axes Y/B
  - Entraînements d'avance
  - Systèmes de mesure
  - Broche principale et contrebroche
  - Portique d'enlèvement des pièces
  - Changeur d'outils
- Réglage de l'indexage de la tourelle
- Contrôle et réalignement après collision
- Réglage des points de référence

**Moyens pédagogiques :**

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

**Durée :**

=> G200 => 3,5 jours, soit 24 heures, du lundi à 09h00 au jeudi à 12h00

=> G220 => 4 jours, soit 27 heures, du lundi à 09h00 au jeudi à 16h00

**Nombre de participants :** 2 personnes maximum.

**Suivi de la formation :** L'émergement 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 INDEX Werke, Allemagne

**Sécurité :** Port de vos chaussures de sécurité obligatoire

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

**Tarif :**

G200 => 5005 € par session, formation en allemand.

Frais de traduction en supplément si nécessaire : 3480 € HT

G220 => 5720 € par session, soit 1330 € par jour, formation en allemand. Frais de traduction en supplément si nécessaire : 3480 € HT

**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 2022, 97% des évaluations de nos formations Maintenance se situent entre satisfaisant et excellent

---

**Contacts :**     **INDEX France** → +33.1.69.18.76.76  
Alexandra Krause: +33.1.69.18.61.65  
[alexandra.krause@index-france.fr](mailto:alexandra.krause@index-france.fr)

**Accès :**         **INDEX Werke**  
Hauffstraße 4  
73262 Reichenbach/Fils  
Allemagne

