**Intitulé**: **Maintenance électrique des tours CN**

INDEX G200 / G220

N° formation : IFR-410, version 7 du 11/2025.

**Public :** Personnel de maintenance

**Objectifs :** à l'issue de la formation, le participant sera capable de :
• localiser et éliminer les défauts
• réaliser des interventions de maintenance

**Prérequis :**
• Connaissances de la commande numérique et de l'électrotechnique
• Connaissances PC et Windows
• Formation d'électrotechnicien

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

**Contenu de la formation :**

• Système de la commande et composants
• Sauvegarde des données
• Fonctions d'effacement et de mise en service
• Système d'entraînements et composants
• Diagnostic disponible
• Systèmes de mesure et réglage des codeurs
• Schémas électriques
• Conduite manuelle des unités
• Indexage de la tourelle
• Broche de fraisage
• Changeur d'outils / Changeur d'outils
• Fonctions des dispositifs rapportés

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

**Durée :** 4,5 jours, soit 31 heures, du lundi à 09h00 au vendredi à 12h00

**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 INDEX Werke, Allemagne

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

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

**Tarif :** 6615 € HT par session, formation en allemand.
Frais de traduction en supplément si nécessaire : 4500 € 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 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-france.fr

**Accès :**

**iXperience Center**
**INDEX Werke**
Gebäude 3
Plochingerstraße 48
73779 Deizisau
Allemagne