

## SINUMERIK 840D powerline - cours service (NC-84D-SK)

---

### Objectifs

---

Ce cours vous donne une vue globale sur la commande SINUMERIK 840D POWERLINE avec HMI ADVANCED. Pendant le cours vous avez la possibilité d'exercer sur des simulateurs. Après avoir suivi le cours, vous avez la connaissance et les aptitudes techniques pour faire le service et l'entretien sur les machines à outils, équipées d'une commande SINUMERIK 840D POWERLINE et variateurs SIMODRIVE 611D. Vous serez en mesure de détecter et résoudre d'éventuelles pannes, ce qui minimise les temps d'arrêt.

### Groupes cibles

---

Personnel de maintenance

### Programme / Contenu

---

Aperçu sur la gamme SINUMERIK 840D PL  
Aperçu sur la gamme SIMODRIVE 611D  
Introduction dans la manipulation de la commande SINUMERIK 840 D PL  
Créer et remettre les archives mise en service  
Créer et remettre une archive GHOST  
Vue générale du menu Diagnostic  
Configuration de base des axes et des variateurs  
Vue générale et introduction des données machines  
Vue générale et introduction de la structure NC et Automate  
Introduction dans le programme de base d'automate  
Aperçu sur les signaux interfaces et les textes alarmes

### Prérequis

---

Connaissance de base de la programmation NC

### Remarque

---

Documentation : Anglais  
Instructeur : francophone

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

4 Jours

### Langue

---

fr