

## SINAMICS DCM - Parameterizing and Commissioning (DR-DCM-PM)

---

### Objectifs

---

Le cours est destiné au personnel de mise en service et de maintenance, qui est chargé de réaliser une configuration avec SINAMICS DCM (6RA80), ainsi que d'exécuter une mise en service.

### Groupes cibles

---

Mise en service et maintenance.

### Programme / Contenu

---

Présentation de la gamme SINAMICS DCM  
Configuration et raccordement d'un entraînement SINAMICS DCM  
Mise en service de base via AOP30  
Mise en service de base via PC avec le logiciel de configuration STARTER  
Commande via PC avec le Tableau de commande  
Commande via l'interface TOR et analogique  
Commande via PROFIBUS  
Traitement des données  
Diagnostic

### Prérequis

---

Connaissance de base des entraînements.  
La connaissance de SIMOREG DC MASTER (6RA70) et SINAMICS est un avantage.

### Remarque

---

Documentation de cours : anglais ou allemand  
Instructeur : néerlandophone  
Module agréé pour chèques formation Wallonie  
Les thèmes sont illustrés par des exercices avec un redresseur à courant continu SINAMICS DCM et un moteur (inclusif PC).

### Type

---

Formation distancielle

### Durée

---

5 Jours

### Langue

---

mu