

# PowerFlex 70/700 CONFIGURATON

**Référence du cours:** BE-CCA161-FR

**Durée:** 2 jours

**Lieu:** Diegem (BE)

**Prix:** Voir calendrier

## Objectifs du cours:

Connaître les caractéristiques des variateurs PowerFlex 70, 700, maîtriser l'installation, la mise en œuvre et le paramétrage.



## A qui le cours est-il destiné:

Ce stage est destiné aux techniciens ayant à démarrer ou à intervenir sur des variateurs de fréquence PowerFlex 70/700.

## Connaissances de base requises:

Notions d'électricité et d'automatismes

## Programme du cours:

- Notions de base sur les moteurs à courant alternatif
- Notions de base sur la variation de fréquence
- Caractéristiques du matériel et câblages
- Fonctions des variateurs PowerFlex 70, 700
- Présentations des différentes options :
  - Afficheur décentralisé
  - Terminal portatif
  - Module de freinage
  - Logiciel de configuration Drive Explorer
- Dépannage et maintenance
- En cas de temps libre
  - Communication avec ControlLogix par réseau EtherNet