# Variateurs

PowerFlex 750-Series :
Communications et intégration dans une architecture Logix

## Référence formation

CCA184

## Durée de la formation

Formation de 1 jour

## Objectif de la formation

À la fin de cette formation, le stagiaire devrait être en mesure de démarrer un variateur PowerFlex 750-Series intégré dans une architecture Logix.

Il devrait être capable de :

- Configurer les communications entre le variateur PowerFlex 750-Series et le contrôleur Logix
- Gérer le contrôle du variateur connecté à l'architecture Logix

## AGENDA

### JOUR 1

- Ajouter un variateur PowerFlex 750-Series dans un projet Studio 5000 Logix Designer
- Localiser et modifier les paramètres du PowerFlex 750-Series en utilisant l'application Studio 5000 Logix Designer
- Intégrer un variateur PowerFlex 750-Series avec un contrôleur Logix5000
- Ajouter une Faceplate du PowerFlex 750-Series dans l'application FactoryTalk View ME
- Piloter un variateur PowerFlex 750-Series dans une architecture intégrée Logix

## Qui devrait participer ?
Les personnes qui ont besoin de configurer et de démarrer les variateurs PowerFlex 750-Series au sein d'une architecture intégrée Logix.

## Prérequis
Pas de prérequis.

## Recommandation
Il est préférable de connaitre Studio500 Logix Designer et FactoryTalk View Studio.

## Outils de travail et moyens pédagogiques
Il est prévu un poste de travail pour deux personnes comprenant un PC et une valise de simulation pour réaliser les exercices pratiques.

## Support pédagogique
Pour améliorer et faciliter les expériences d'apprentissage des stagiaires, les documents suivants sont fournis :

- Manuel du stagiaire
  Inclus les concepts clé, définitions, exemples et activités présentés durant la formation
- Fascicule d'exercices
  Inclus des questionnaires et manipulations pratiques permettant de contrôler les acquis

## Pratique et évaluation
Tout au long de la formation, vous pourrez évaluer les compétences acquises en réalisant des exercices pratiques et en répondant à des questionnaires.
En fin de formation un post test final validera l'ensemble des compétences acquises.
Les compétences de base enseignées lors de cette formation s'appliquent sur toutes les variateurs PowerFlex 750-Series ; vous pourrez ensuite appliquer ces acquis sur les produits utilisés dans votre usine.

## Remise de documents
- Attestation de présence
- Evaluation des acquis

## Numéro d'activité formation
11 78 82230 78

Accès pour personne en situation de handicap, contacter au préalable le référent handicap : customercare@ra.rockwell.com

Rockwell Automation
expanding human possibility®