



3 jours
ou 4 jours si option
"Fonctions évoluées"

MOVI-PLC® "Programmation IEC 61131-3"

- Mise en oeuvre
- Communication
- Programmation

Module de formation axé sur la programmation IEC 61131-3 et applications Motion Control mono-axe. La standardisation des langages de programmation garantit une programmation simple et adaptée.

Manipulations avec exemples pratiques de programmes.

OBJECTIFS :

- Mettre en œuvre une carte de pilotage MOVI-PLC® et construire une communication avec un ou plusieurs variateurs SEW
- Réaliser des programmes de pilotages simples mono-axe
- Utiliser les blocs pré-établis des bibliothèques MPLCMotion (standards et spécifiques aux produits SEW)
- Faire le choix et connaître les différents langages de programmation (IL, LD, FBD, SFC, ST)

Option 4^{ème} jour "Fonctions évoluées" :

- Programmer des fonctions évoluées telles que : Synchro, Came EON, Applicatifs spécifiques...

PROGRAMME DE STAGE :

- Présentation de la gamme MOVI-PLC® et ses caractéristiques
- Utilisation des logiciels MOVITOOLS® MotionStudio et PLC Editor
- Introduction aux différents langages de programmation IEC61131-3
- Programmation d'applications automatisées sur maquettes
- Connaissance par la pratique des blocs fonctions de la bibliothèque MPLCMotion avec pilotage de variateur SEW
- Possibilité de diagnostic et de recherche de défaut

Option 4^{ème} jour "Fonctions évoluées" :

- Connaissance par la pratique des fonctions évoluées telles que : Synchro, Came EON, Applicatifs spécifiques...

Lieu

- Agences de HAGUENAU, BORDEAUX, LYON, NANTES et PARIS

nous consulter **Dates**

Tarifs

..... 1240 € HT (1540 € HT 4 jours) / participant
Remise à partir de 2 participants
(voir nos conditions)

DOCUMENTATION FOURNIE :

- Logiciel MOVITOOLS® MotionStudio et PLC Editor
- Notices de mise en service et support de cours

VOTRE PROFIL :

- Vous avez un projet intégrant la MOVI-PLC®
- Vous possédez des connaissances en automatisme et en mise en route des variateurs SEW
- Des connaissances en langages automates seraient souhaitables mais non indispensables.



MÉTHODE ET MATÉRIEL UTILISÉS :

- Présentation en salle et travail en groupe
- Manipulations pratiques avec maquette de formation et PC





Pour en savoir plus...

Souhaitez-vous un complément d'information sur le contenu ou le déroulement de nos modules de formation ? Alors, contactez

Florent VIDAL

 **03 88 73 67 21**

 **driveacademy@usocome.com**

Souhaitez-vous une offre personnalisée pour un ou plusieurs modules de formation, dispensés dans l'un de nos 5 Centres de Support Clients ?

Appelez-nous au 03 88 73 67 21 ou faxez votre demande d'offre au 03 88 73 66 97 pour recevoir votre proposition détaillée.

REMARQUES :

- Afin de fournir à chaque participant une formation personnalisée, les inscriptions sont prises dans la limite des places disponibles et sous réserve d'un nombre suffisant de participants.
- Les stages donnent lieu à une convention professionnelle.
- Dans le cas où un O.P.C.A. (Organisme Paritaire Collecteur Agréé) gère votre formation, vous devrez également lui transmettre le plus tôt possible un dossier de prise en charge (détails page précédente).

HORAIRES :

- 8h30 - 17h00
dans nos centres de formation de Haguenau, Bordeaux, Lyon, Nantes, Verneuil.
- Sur site, nous consulter.

ADRESSE D'INSCRIPTION :

SEW-USOCOME
Service Support Clients
B.P. 20185 . F-67506 Haguenau Cedex
Tél. 03 88 73 67 21 . Fax 03 88 73 66 97
→ www.usocome.com/formation
driveacademy@usocome.com

PRESTATIONS :

- Stage dans nos centres :
Le tarif en Inter-entreprise comprend les frais de documentation, de formation et les déjeuners de midi.
Les frais d'hébergement et de déplacement sont à la charge du participant.
- Stage sur site :
Forfait incluant le matériel pédagogique, ainsi que tous les frais de déplacement et d'hébergement de l'animateur.

REMISES :

- Le tarif de nos formations en Inter-entreprise est dégressif en fonction du nombre de participants. Nous vous accorderons les remises suivantes :
 - . 2 participants : 5%
 - . 3 participants : 10%
 - . 4 participants : 20%
 - . 5 participants : 30%
 - . 6 participants : 35%
 - . 7 participants : 40%
 - . 8 participants : 45%