

VARIATEURS DE VITESSE GAMME UNIDRIVE M70x

EXP 40 Niveau : 3

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Installer et câbler les variateurs UNIDRIVE M70x
- Mettre en service et régler les variateurs
- Utiliser les fonctions évoluées du variateur pour réaliser des applications simples
synchronisation d'axes ou positionnement
- Diagnostiquer un dysfonctionnement à partir des messages de mises en sécurité
- Sauvegarder et recharger les réglages d'une application

€ PRIX : 1310 € HT/stagiaire

🕒 DURÉE : 3 jours

👤 EFFECTIF* : 3 à 6 participants

📍 LIEU : Angoulême

% RÉPARTITION : 50% pratique
50% théorique

👤 PRÉREQUIS : EXP 3
+ Habilitation BR

**Le Stage est validé si au moins 3 participants,
inter et/ou intra entreprise sont inscrits.*



PUBLIC

- > Technicien de maintenance
- > Technicien de bureau d'études
- > Technicien dans un Centre de Services ou chez un installateur

PROGRAMME

- > Fonctionnement du contrôle vectoriel de flux boucle ouverte et boucle fermée, fonctionnement des moteurs synchrones
- > Performance avec moteurs standard et moteurs adaptés
- > Présentation des variateurs UNIDRIVE M70x
- > Principe de mise en service des variateurs UNIDRIVE M70x
- > Utilisation des synoptiques des menus du variateur (pilotage moteur, configuration variateur, synchronisation, Ethernet, Easymode, AMC)
- > Messages : états de fonctionnement, alarmes, mises en sécurité
- > Sauvegardes et restitutions des réglages avec les supports et outils logiciels de sauvegardes (Unidrive M Connect)

PRODUITS D'APPLICATION

- > Variateurs universels UNIDRIVE M70x
- > Outils logiciel CT Scope, Unidrive M Connect, Machine Control Studio