

# VARIATEURS DE VITESSE POUR MOTEURS À COURANT CONTINU

EXP 4 Niveau : 2

## OBJECTIFS

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

- Installer et câbler des systèmes vitesse variable à courant continu
- Mettre en service et régler les variateurs en fonction de l'application entraînée
- Diagnostiquer un dysfonctionnement à partir des messages de mise en sécurité des variateurs
- Effectuer les sauvegardes et recharger les réglages des variateurs

€ PRIX : 1375 € HT/stagiaire

🕒 DURÉE : 3 jours

👤 EFFECTIF\* : 3 à 6 participants

📍 LIEU : Angoulême

% RÉPARTITION : 50% pratique  
50% théorique

👤 PRÉREQUIS : EXP 1  
+ 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

- > Principes de fonctionnement des moteurs à courant continu et des variateurs
- > Installation, câblage et mise en service
- > Étude des blocs fonctions internes
- > Diagnostic à partir des messages de mise en sécurité
- > Utilisation des supports de sauvegarde (Smartcard, CTSOft)
- > Option contrôle d'excitation FXMP25
- > Évaluation formative par Quiz

## PRODUITS D'APPLICATION

- > Moteurs à courant continu
- > Variateurs de vitesse MENTOR MP
- > Bancs de motorisation

