

VARIATEURS DE VITESSE POUR MOTEURS À COURANT ALTERNATIF

EXP 3 Niveau : 2

OBJECTIFS

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

- Installer et câbler des systèmes à vitesse variable asynchrone et synchrone
- Configurer les entrées et sorties du variateur
- Diagnostiquer un dysfonctionnement à partir des messages de mise en sécurité des variateurs
- Effectuer les sauvegardes ou restitution des réglages des variateurs

€ **PRIX** : 1375 € HT/stagiaire

🕒 **DURÉE** : 3 jours

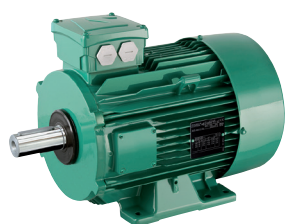
👤 **EFFECTIF*** : 3 à 6 participants

📍 **LIEU** : Angoulême

% **RÉPARTITION** : 60% pratique
40% 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
- Utilisateur, Fabricant, Distributeur, Centre de Services

PROGRAMME

- Principe de fonctionnement des variateurs à contrôle vectoriel de flux
- Installation des variateurs selon les recommandations CEM
- Mise en service des variateurs en fonction de l'application
- Configuration des fonctions internes des variateurs (PID, E.Pot, VP, ...)
- Configuration des entrées et sorties du variateur
- Diagnostic à partir des messages de mise en sécurité
- Sauvegardes des réglages de l'application à l'aide des supports ou outils logiciels
- Évaluation formative par Quiz

PRODUITS D'APPLICATION

- Moteurs asynchrones et synchrones
- Variateurs de vitesse UNIDRIVE M, COMMANDER C200 & C300

