

VARIATION DE VITESSE POUR MOTEURS BRUSHLESS

OBJECTIFS

Être capable d'analyser les principes et d'effectuer la mise en service et le dépannage d'un variateur de type synchrone auto piloté.

PUBLIC CONCERNE

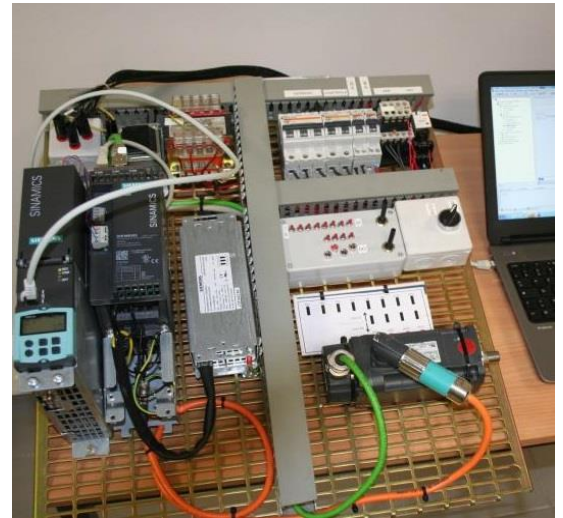
Toute personne chargée de mettre en œuvre ou de dépanner des variateurs de vitesse pour moteurs BRUSHLESS (Autosynchrones).

LIEU

En « intra-entreprise » dans l'entreprise ou dans nos locaux à Salon de Provence.

METHODE PEDAGOGIQUE

Mise en situation sur maquette process Schneider, Siemens... (Autre marque possible, nous contacter)



Code formation : **VMB**

Durée : **3 jours**

PROGRAMME

- Mécanique entraînée
- Moteurs synchrones auto-pilotés
- Expressions du couple et de la vitesse
- Alimentation V/f
- Convertisseur à MLI Sinus
- Onduleur
- Magnétisme
- Stabilité
- Autopilotage
- Convertisseur de fréquence
- Schéma de puissance
- Applications