

Durée : A définir après positionnement
Tarif : 294 € HT par jour et par participant
Formation en présentiel - Individualisée

Réf : CSEL40

Entrées/Sorties permanentes avec 100 jours d'ouverture par an.
Parcours de formation individualisé.
Possibilité de travailler à partir de documents et de certains matériels de son entreprise.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

Objectifs

Réaliser le câblage et le raccordement d'un variateur de vitesse.
Paramétrer un variateur de vitesse et le mettre en service.
Comprendre les alarmes et remédier aux dysfonctionnements.

Public

Agent et technicien de maintenance, réglleur, installateur.

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances en électrotechnique.

Nos sessions 2022

Ouverture 3 jours par semaine
Entrée permanente
Lieu : Annecy-le-Vieux

Horaires

8h30 - 12h00 / 13h00 à 16h30

Contact

Laurent ELBEZ
04 50 64 12 07
lbez@poleformation74.com

Éléments du Programme

Le parcours de formation est individualisé, le programme ci-dessous sera abordé en partie ou en totalité

Les machines tournantes :

Le moteur asynchrone triphasé et monophasé
Les machines à courant continu
Les moteurs spéciaux
Le freinage des moteurs

La commande électronique des moteurs :

Le démarreur électronique pour moteur asynchrone
Le variateur de vitesse

- Principe de fonctionnement
- Structure générale
- Modulation de largeur d'impulsion
- Précautions d'utilisation
- Câblage d'un variateur
- Paramétrage d'un variateur
- Exemples d'application

Méthodes pédagogiques

Le parcours de formation **individualisé** est conçu à partir de tests de positionnement et des objectifs de l'entreprise.
Pendant la formation sur un poste individuel, le participant aura à sa disposition : du matériel multimédia équipé d'outils didactiques : supports vidéo, logiciels de simulations, bancs didactiques, équipements industriels les plus fréquemment rencontrés dans les entreprises, supports écrits.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

Formation accessible aux personnes en situation de handicap : accompagnement par le référent AFPI

Evaluation et validation :

Évaluation de fin de stage
La **validation des acquis** sera réalisée par des exercices en cours de formation et en fin de formation
Attestation fin de formation
Questionnaire de satisfaction